
Class No.....

[illegible]

SVEN HEDIN

CENTRAL ASIA

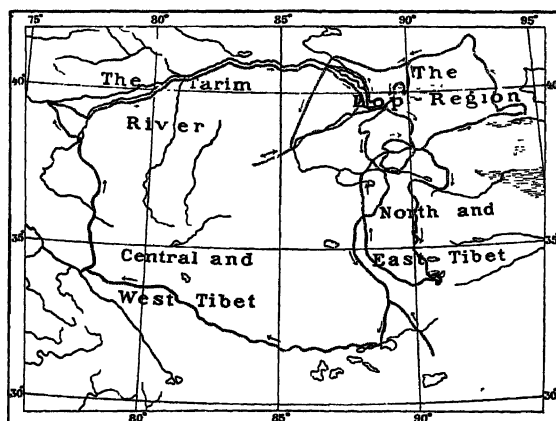
1899—1902

SVEN HEDIN

SCIENTIFIC RESULTS
OF A JOURNEY IN
CENTRAL ASIA
1899—1902

VOL. V. PART I, a
METEOROLOGIE
VON
DR. NILS EKHOLM

I. DIE BEOBACHTUNGEN
1894—1897 UND 1899—1902



STOCKHOLM
LITHOGRAPHIC INSTITUTE OF THE GENERAL STAFF
OF THE SWEDISH ARMY

STOCKHOLM
KUNGL. BOKTRYCKERIET. P. A. NORSTEDT & SÖNER
1905

INHALTSVERZEICHNIS.

	Seite.
Vorwort	IX.
Erläuterungen zu den Tabellen der Beobachtungen	XI.
I. Die Beobachtungen auf den Reisen	I.
In Pamir (38° 17' bis 40° 3' N. Br., 72° 7' bis 75° 7' E. L.) 23. Febr. bis 20. April 1894 .	2.
In Pamir (37° 43' bis 39° 28' N. Br., 72° 47' bis 76° 18' E. L.) 21. Juni bis 19. Okt. 1894	6.
Im östlichen Turkestan von Jaman-jar (39° 24' N. Br., 76° 21' E. L.) nach der Oase	
Merket (38° 54' N. Br., 77° 35' E. L.) durch die Wüste Takla-makan nach Buksem	
am Chotan-darja (38° 51' N. Br., 80° 44' E. L.), sodann längs des Chotan-darja	
und Ak-su-darja nach Ak-su (41° 15' N. Br., 80° 26' E. L.) und von da längs der	
südöstlichen Böschung des Tien-schan zurück zur Gegend von Kaschgar, 17. Febr.	
bis 20. Juni 1895	26.
In Pamir (36° 39' bis 39° 19' N. Br., 74° 1' bis 76° 56' E. L.) 10. Juli bis 30. Sept. 1895	42.
Im östlichen Turkestan von der Gegend von Kaschgar längs der nördlichen Böschung	
des Kwen-Luen nach Jarkent (38° 23' N. Br. und 77° 15' E. L.) und Chotan (37°	
7' N. Br., 79° 54' E. L.), sodann längs des Chotan-darja nach Ak-tschakma (37°	
45' N. Br., 80° 32' E. L.) durch die Wüste nach Kotschkor-aghil am Kerija-darja	
(37° 41' N. Br., 81° 37' E. L.) längs des Kerija-darja und durch die Wüste über	
Tarim nach Schah-jar (41° 14' N. Br., 82° 34' E. L.) 14. Dec. 1895 bis 26. Febr.	
1896	50.
Von Schah-jar nach Kara-schar und Korla (41° 44' N. Br., 86° 9' E. L.) 26. Febr. bis	
21. März 1896	60.
Von Korla nach dem Tarim-Delta und Kara-koschun (Abdal 39° 31' N. Br., 89° 1' E.	
L.) und sodann durch Tscharklik (39° 2' N. Br., 88° 0' E. L.) und Tschertschen	
(38° 9' N. Br., 85° 28' E. L.) nach Chotan (37° 7' N. Br., 79° 54' E. L.), 21. März	
bis 29. Juni 1896	64.
Von Chotan längs der nördlichen Böschung des Kwen-Luen nach Kapá (37° 15' N. Br.,	
84° 47' E. L.) und sodann über dem östlichen Kwen-Luen durch Tsajdam nach	
dem nördlichen Ufer des Kökö-nor (37° 16' N. Br., 99° 52' E. L.), 29. Juni bis 9.	
Nov. 1896	78.
Vom Kökö-nor weiter ostwärts nach Si-ning-fu (36° 37' N. Br., 101° 47' E. L.), Liang-	
tscheo (37° 59' N. Br., 102° 47' E. L.), Ning-scha (38° 30' N. Br., 106° 16' E. L.)	
und Pao-t'ö (40° 37' N. Br., 110° 1' E. L.) bis nach der Gegend von Peking (40°	
N. Br., 116° E. L.), 9. Nov. 1896 bis 1. März 1897	102.
Von Osch (40° 33' N. Br., 72° 47' E. L.) durch Pamir nach Kaschgar (39° 28' N. Br.,	
75° 58' E. L.) und sodann nach Lajlik (38° 59' N. Br., 77° 34' E. L.) am Jarkent-	
darja (Tarim), 25. Juli bis 17. Sept. 1899	116.

Flussfahrt auf dem Jarkent-darja oder Tarim von Lajlik bis Jangi-köl (40° 52' N. Br., 86° 51' E. L.), 17. Sept. bis 7. Dec. 1899 und sodann am Jangi-köl mit Umgegend bis 19. Dec. 1899	124.
Vom Jangi-köl südwärts durch die Wüste nach Tschertschen mit Umgegend (37 ¹ / ₂ ° bis 38 ¹ / ₂ ° N. Br., 84° bis 86° E. L.) und sodann längs des Tschertschen-darja nach Basch-aghis (39° 33' N. Br., 88° 6' E. L.), weiter nach Ajagh-arghan (40° 9' N. Br., 88° 20' E. L.) und zurück nach Jangi-köl, 19. Dec. 1899 bis 24. Febr. 1900 . . .	138.
Vom Jangi-köl ostwärts nach Altmisch-bulak (40° 57' N. Br., 89° 59' E. L.), sodann südwärts nach Kara-koschun (39° 51' N. Br., 89° 24' E. L.) und dem Tarim-Delta und von da längs dem östlichen Arme des Tarim zurück nach Jangi-köl, 5. März bis 8. Mai 1900	148.
Flussfahrt auf dem westlichen Arme des Tarim von Jangi-köl bis Kum-tschapgan (39° 30' N. Br., 89° 4' E. L.), 19. Mai bis 30. Juni 1900	158.
Von Kum-tschapgan südostwärts nach Mandarlik (37° 47' N. Br., 90° 47' E. L.), 30. Juni bis 13. Juli 1900	166.
Von Mandarlik südwärts über Kwen-luen in Tibet bis 34 ¹ / ₂ ° N. Br. und sodann nordwärts nach Temirlik (38° 11' N. Br., 90° 19' E. L.), 20. Juli bis 20. Okt. 1900 . .	168.
Von Temirlik nach dem oberen Kum-köl (37° 18' N. Br., 90° 12' E. L.) und zurück, 25. Okt. bis 4 Nov. 1900	186.
Von Temirlik nach dem unteren Kum-köl (37° 36' N. Br., 89° 30' E. L.) und zurück, 11. Nov. bis 5. Dec. 1900	188.
Von Temirlik ostwärts bis zu 94° E. L. (Gurvun-tang 39° 20' N. Br., 94° 6' E. L.) und sodann westwärts und nordwärts nach Altmisch-bulak (40° 57' N. Br., 89° 59' E. L.), 12. Dec. 1900 bis 1. März 1901	192.
Von Altmisch-bulak nach Kara-koschun und Tscharklik (39° 2' N. Br., 88° 0' E. L.), 1. März bis 8. April 1901	208.
Von Tscharklik nach dem unteren Kum-köl und weiter südwärts in Tibet bis zum Hauptquartier (33° 32' N. Br., 88° 52' E. L.), 17. Mai bis 24. Juli 1901	214.
Excursion vom Hauptquartier gegen Lassa südostwärts bis zu 31° 46' N. Br., 90° 46' E. L. und zurück nach dem Hauptquartier, 27. Juli bis 21. Aug. 1901	226.
Vom Hauptquartier zuerst etwas südwärts und sodann westwärts durch Tibet bis Leh in Ladak (34° 10' N. Br., 77° 36' E. L.), 25. Aug. bis 24. Dec. 1901	232.
Von Leh nordwärts nach dem Kara-korum-Pass (35° 30' N. Br., 77° 55' E. L.), 5. bis 23. April 1902	256.
Vom Kara-korum-Pass nordwärts und etwas westwärts nach Jarkent (38° 23' N. Br., 77° 15' E. L.) und sodann nach Kaschgar und über Pamir	260.
II. Die Beobachtungen an den festen Stationen	269.
Am Jangi-köl (40° 52' N. Br., 86° 51' E. L.), 7. Dec. 1899 bis 19. Mai 1900	270.
Zu Mandarlik (37° 47' N. Br., 90° 47' E. L.), 13. Juli bis 3. Aug. 1900	282.
Zu Kasch-otak (38° 3' N. Br., 90° 47' E. L.), 3. bis 20. Aug. 1900	284.
Zu Temirlik (38° 11' N. Br., 90° 19' E. L.), 21. Aug. bis 19. Dec. 1900	286.
Zu Tscharklik (39° 2' N. Br., 88° 0' E. L.), 1. Jan. bis 17. Mai 1901	296.
Am Hauptquartier in Tibet (33° 32' N. Br., 88° 52' E. L.), 24. Juli bis 8. Aug., 21. bis 25. Aug. 1901	306.

	Seite.
Zu Leh (34° 10' N. Br., 77° 36' E. L.), 24. Dec. 1901 bis 5. April 1902	308.
Zu Kaschgar (39° 28' N. Br., 75° 58' E. L.), 15. bis 31. Mai 1902	316.
III. Die Aufzeichnungen der Meteorographen	319.
Luftdruck während der Flussfahrt von Lajlik bis Jangi-köl, sowie am Winterquartier am Jangi-köl und während der Flussfahrt vom Jangi-köl bis Kum-tschapgan, 11.	
Sept. 1899 bis 30. Juni 1900	320.
Luftdruck zu Mandarlik, 13. Juli bis 3. Aug. 1900	340.
Luftdruck zu Kasch-otak, 3. bis 21. Aug. 1900	342.
Luftdruck zu Temirlik, 21. Aug. bis 29. Nov. 1900	344.
Luftdruck zu Tscharklik, 2. Jan. bis 22 April 1901	352.
Lufttemperatur während der Flussfahrt von Lajlik bis Jangi-köl, sowie am Winter- quartier am Jangi-köl und während der Flussfahrt vom Jangi-köl bis Kum-tschap- gan, 11. Sept. 1899 bis 30. Juni 1900	360.
Lufttemperatur zu Mandarlik, 13. Juli bis 3. Aug. 1900	380.
Lufttemperatur zu Kasch-otak, 3. bis 21. Aug. 1900	382.
Lufttemperatur zu Temirlik, 21. Aug. bis 20. Dec. 1900	384.
Lufttemperatur zu Tscharklik, 2. Jan. bis 22. April 1901	394.

BERICHTIGUNGEN.

<i>Seite.</i>	<i>Zeile.</i>	<i>Kolumne.</i>	<i>Statt.</i>	<i>Lies.</i>
6	12 v. u.	Seehöhe.	fette Schrift.	gewöhnliche Schrift.
42	14 v. u.	Ort.	»	Derselbe weiter unten.
42	14 v. u.	Seehöhe, Meter, „	» »	4,418 1
70	Tabellenkopf.	Monat und Tag.	1866	1896
70	8 v. u.	Breite.	9	8
90	19 v. o.	Seehöhe, Meter.	4,947	4,942
120	6 v. o.	Länge.	74	75
134	11 v. u.	»	fette Schrift.	gewöhnliche Schrift.
140	1 v. u. }	»	40	39
142	1 v. o. }	»	40	39
142	9 v. o. }	Breite.	9	8
144	17 v. u. }	Breite.	9	8
144	8 v. u.	Länge.	40	39
148	3 v. o.	»	6	13
150 }	Tabellenkopf.	Monat und Tag.	1896	1900
152 }				
160	3 v. u.	Ort.	XII	XII
182	11 v. o.	Seehöhe, Meter, „	4,907 6	4,948 12
220	11 v. u.	» » »	4,990 6	4,948 12
232	14 v. o.	» » »	5,074 5	5,083 7
»	3 v. u.	» » »	5,107 2	5,083 7
238	9 v. o.	» »	4,607	4,617
282	1 bis 7 v. o.	Luftdruck 9 p	gewöhnliche Schrift.	fette Schrift.
290	2 bis 13 v. u.	» »	» »	» »
292	1 bis 9 v. o.	» »	» »	» »
»	10 v. o.	» 1 p	» »	» »

VORWORT.

Die hier veröffentlichten meteorologischen Beobachtungen Dr. Sven Hedins umfassen, wie ersichtlich, die Dauer seiner zwei letzten Reisen in Central-Asien, die erstere vom 23. Februar 1894 bis den 1. März 1897, jedoch mit einigen kürzeren Lücken, nämlich vom 21. April bis den 20. Juni 1894, vom 20. Okt. 1894 bis den 16. Febr. 1895, vom 2. bis den 10. Mai, vom 21. Juni bis den 9. Juli und vom 4. Okt. bis den 13. Dec. 1895; die zweite ohne Lücken vom 25. Juli 1899 bis den 12. Juni 1902. Die erstere Reise enthält also 823, die zweite 1053 und beide zusammen 1876 Tage oder 5 Jahre und 51 Tage meteorologischer Beobachtungen. Während der zweiten Reise wurden an 393 dieser Tage an zwei verschiedenen Orten gleichzeitige Beobachtungen ausgeführt, indem Dr. Hedin seine Karawane in zwei Teile teilte, wovon der eine meistens an einer festen Station liegen blieb, der andere reiste. Ausserdem wurden ein Barograph und ein Thermograph mitgebracht, welche sowohl während der Fahrt auf dem Fluss Tarim als auch an den festen Stationen und zwar während 565 Tage — nur mit einigen Lücken wegen zufälligen Stillstehens der Uhre — in Thätigkeit gehalten wurden. Hierdurch wird der Werth der Beobachtungen während der zweiten Reise bedeutend vermehrt.

Von diesen Beobachtungen wurden die meisten in Gegenden ausgeführt, die bisher in meteorologischer Hinsicht ganz unerforscht sind, nämlich die grossen Gebiete von Central-Asien, die dem Chinesischen Reich zugehören, Pamir, Ost-Turkestan, Tibet, Tsajdam, Nan-schan, Ala-schan, Ordos.

Nur während einiger Monate wurden die Beobachtungen in mehr bekannten Gegenden, in dem russischen Pamir, in Kaschgar und Leh gemacht. Diese Beobachtungen sind desswegen nützlich, weil sie eine direkte Vergleichung mit den officiellen russischen und brittischen Beobachtungen gestatten.

Die genannten Gebiete Central-Asiens waren nicht nur in meteorologischer, sondern auch in geographischer Hinsicht nahezu unbekannt, und dadurch wurde die Bearbeitung der hier veröffentlichten Beobachtungen viel erschwert und verzögert, indem für jede Station die geographische Breite und Länge sowie die Seehöhe vor der Veröffentlichung, wenn möglich, ermittelt werden mussten. Dabei waren die astronomischen, kartographischen und meteorologischen Arbeiten meistens mit einander

so eng verknüpft, dass die eine nicht vor der anderen abgeschlossen werden konnte. Dieser Umstand erklärt den von Dr. B. Hassenstein¹ bemerkten Mangel, dass eine Bearbeitung der von Dr. Hedin während seiner ersten Reise ausgeführten barometrischen Höhenbestimmungen nicht von mir im Jahre 1899 für Petermanns Mitteilungen ausgeführt werden konnte.

Wegen dieser Schwierigkeit war es auch nöthig die Veröffentlichung dieser überaus wertvollen Beobachtungen in zwei Teile zu teilen. Der jetzt erscheinende Teil I enthält die Beobachtungen. Der Teil II wird erstens den vollständigen Bericht über die bei der Bearbeitung dieser Beobachtungen verwendeten Methoden enthalten, und zweitens auch die klimatologischen und allgemein-meteorologischen Ergebnisse, die aus den Beobachtungen abzuleiten sind. Es versteht sich von selbst, dass diese Ergebnisse mit der von Dr. Hedin gleichzeitig veröffentlichten Bearbeitung der geographischen Beobachtungen im innigsten Zusammenhange stehen.

¹ B. Hassenstein, Begleitworte zu den Karten, s. 382 von *Ergänzungsband XXVIII (Heft. 131) zu Dr. A. Petermanns Mitteilungen*, Gotha 1900.

Stockholm in August 1905.

NILS EKHOLM.

Erläuterungen zu den Tabellen der Beobachtungen.

In der ersten Abteilung: *I. Die Beobachtungen auf den Reisen* sind die Stationen nach Zeit und Ort geordnet; wo die Breite und Länge fehlen, kann man also dieselben näherungsweise durch Interpolation bestimmen. Die astronomisch bestimmten Breiten und Längen sind fett gedruckt; die übrigen sind der Karten entnommen.

Die Seehöhen sind aus den meteorologischen Beobachtungen berechnet; es bezeichnet *n* die Zahl dieser Beobachtungen. Wo *n* nicht angegeben ist, ist für die Berechnung der Seehöhe entweder eine längere Beobachtungsreihe oder auch andere Methoden, wie Abwägung, Gefälle der Flüsse, zur Hülfe genommen.¹

Die mit dem Siedethermometer bestimmten Luftdrücke sind fett gedruckt; die übrigen Werthe sind an den Aneroiden abgelesen und mit Hülfe des Siedethermometers korrigiert.

In einigen Fällen ist der Ablesung des feuchten Thermometers ein kleines *w* vorausgesetzt. Dasselbe bezeichnet, dass bei Berechnung der Feuchtigkeit die Annahme gemacht wurde, dass das Thermometer, obgleich die Temperatur unter dem Gefrierpunkt lag, mit flüssigem Wasser bedeckt war.

Die Windstärke wurde von Dr. Hedin und seinen Gehulfen nach einer zehngradigen Skala geschätzt. Vermittelst vieler gleichzeitig ausgeführten Anemometerablesungen ist es aber möglich gewesen, die geschätzten Windstärken näherungsweise in Windgeschwindigkeit umzurechnen, wie folgende Tabelle anzeigt. Zum Vergleich sind die entsprechenden Werthe der Beaufort-Skala zugefügt.

Dr. Hedins Windstärke-Skala.	Windgeschwindigkeit, Meter pro Sekunde.	Beauforts Windstärke-Skala.
0	0 bis 0.5	0
1	0.5 » 1.5	1/2
2	1.5 » 3.5	1 1/2
3	3.5 » 5	2 1/2
4	5 » 7	3 1/2
5	7 » 8.5	4 1/2
6	8.5 » 10.5	5 1/4
7	10.5 » 12	6
8	12 » 13.5	7
9	13.5 » 16	8
10	mehr als 16	9 und mehr.

In der Kolumne der Bemerkungen sind die gemessenen Windgeschwindigkeiten, mit *v* bezeichnet, eingeführt.

Ausser den gewöhnlichen internationalen Witterungszeichen (☉, ✱, ▲, △, ≡, ⊥, ≡ u. s. w.) wird auch das Zeichen ≡ benutzt, das Staubnebel oder stauberfüllte Luft bedeutet.

¹ Vergl. dieses Werk, Vol. II, S. 585.

In der zweiten Abteilung: *II. Die Beobachtungen an den festen Stationen* werden die mit dem Siedethermometer bestimmten Luftdrucke fortwährend durch fette Schrift bezeichnet; sonst bedeuten fette Lettern in dieser Abteilung Maximum oder Minimum. In den Tabellköpfen bedeuten φ die Breite, λ die Länge, C_s die Reduktion des Quecksilberbarometers auf normale Schwere, wobei der zugehörige Barometerstand zwischen Klammern beigelegt ist, H_s die Seehöhe und h_t die Höhe des Thermometers über dem Boden. Uebrigens ist die Bezeichnung dieselbe wie in der Abteilung I.

Die in der dritten Abteilung: *III. Die Aufzeichnungen der Meteorographen* gegebenen Stundenwerthen, Maxima und Minima des Luftdruckes und der Lufttemperatur sind Ablesungen eines Barographen und eines Thermographen von Richard Frères, deren Angaben so gut wie möglich nach den Normalinstrumenten berichtigt wurden. Jedoch war es nicht möglich den Einfluss der Wärmestrahlung auf den Thermographen weder zu bestimmen noch auszumerzen.

In dieser Abteilung sind nur die Maxima und Minima durch fette Schrift bezeichnet. H_s oder H bedeutet Seehöhe; übrigens ist die Bezeichnung wie oben bemerkt.

Kursiv bezeichnet überall, dass ein Wert durch Interpolation erhalten oder sonst unsicher ist.

Die Zeitangaben sind überall nach Ortszeit.

TABELLEN DER BEOBACHTUNGEN

I. DIE BEOBACHTUNGEN AUF DEN REISEN

O r t.	Breite. N	Länge. E. v. Gr	Seehöhe		Monat und Tag. 1894.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur Cels	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	z						Dampf- druck mm.	Relat %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Austan	40° 3'	72° 7'	1,316	5	Febr. 23	9 p	655.7	2.5	0.4	3.8	69	1.7
»	»	»	»	»	» 24	7 a	653.2	— 0.5	— 2.5	2.9	66	1.5
»	»	»	»	»	» 24	1 p	651.3	10.4	4.4	3.7	39	5.8
»	»	»	»	»	» 24	9 p	649.8	2.8	0.45	3.7	66	1.9
»	»	»	»	»	» 25	7 a	649.5	— 0.4	— 2.15	3.1	70	1.3
S. von Austan	—	—	1,558	1	» 25	1 p	633.2	11.2	5.4	4.3	43	5.7
Langar	39 50	72 7	2,010	2	» 25	9 p	596.5	— 2.0	— 2.7	3.4	84	0.6
»	»	»	»	»	» 26	7 a	595.6	— 2.8	— 4.9	2.3	61	1.5
Kitschkina Alai-köprjuk	—	—	2,410	1	» 26	1 p	570.5	6.4	0.4	2.5	35	4.7
Robat	39 47	72 8	2,781	2	» 26	9 p	539.9	— 4.9	— 7.6	1.6	47	1.7
»	»	»	»	»	» 27	7 a	538.8	— 3.4	— 6.0	2.0	54	1.6
Tengis Baj	39 42	72 7	3,804	1	» 27	3 p	476.8	— 6.4	— 9.0	1.4	50	1.4
Schiman	—	—	2,861	2	» 27	9 p	532.1	— 12.6	— 12.6	1.5	86	0.2
»	»	»	»	»	» 28	7 a	531.4	— 9.5	—	—	—	—
Daraut-kurghan	39 34	72 11	2,531	6	» 28	2 p	557.6	— 3.2	— 3.7	3.2	87	0.5
»	»	»	»	»	» 28	9 p	557.3	— 3.3	— 3.5	3.3	91	0.3
»	»	»	»	»	März 1	7 a	556.2	— 4.4	— 5.0	2.8	83	0.6
»	»	»	»	»	» 1	1 p	555.7	— 1.7	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 1	9 p	555.2	— 3.6	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 2	7 a	556.4	— 3.2	—	—	—	—
Ghundi	39 34	72 26	2,671	3	» 2	1 p	547.4	— 0.5	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 2	9 p	547.7	— 4.4	— 5.4	2.5	77	0.8
»	»	»	»	»	» 3	7 a	548.4	— 7.4	— 7.4	2.4	90	0.3
Ges.	39 35	72 30	2,812	1	» 3	1 p	536.6	— 3.5	—	—	—	—
Kaschka-su	39 38	72 40	2,802	2	» 3	9 p	530.7	— 9.8	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 4	7 a	532.2	— 11.0	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	2,946	1	» 4	1 p	525.9	—	—	—	—	—
Dschiptik	39 38	72 56	3,038	5	» 4	9 p	519.9	— 12.0	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 5	7 a	520.8	— 18.0	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 5	1 p	521.6	— 8.9	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 5	9 p	521.5	— 16.0	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 6	7 a	521.0	— 17.5	—	—	—	—
Kisil-su	—	—	3,034	1	» 6	12 a	523.2	— 14.0	—	—	—	—
Urtak	39 35	73 9	3,142	2	» 6	9 p	512.8	— 26.0	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 7	10 a	514.7	— 15.0	—	—	—	—
Bordoba	39 31	73 17	3,460	4	» 7	9 p	495.7	— 23.0	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 8	11 a	—	—	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 8	1 p	496.1	— 13.2	— 12.8	1.6	95	0.1
»	»	»	»	»	» 8	9 p	497.0	— 21.5	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 9	7 a	496.3	— 21.3	—	—	—	—

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Starke.		
—	—	—	—	—	0	0	
- 2.5	—	—	—	—	0	0	
—	10.6	39.8	—	N	1	0	
—	—	—	—	W	1	0	
- 2.2	—	—	—	—	0	1	Leichte Wolken.
—	—	45.0	—	N	3	1	
—	—	—	—	—	0	1	Leichte Wolken.
- 4.4	—	—	—	—	0	0	
—	—	46.7	—	S	4	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 7.1	—	—	—	S	1	0	
—	—	15	—	—	0	1	Leichte Wolken im S.
—	—	—	—	—	0	0	Bewölkt in der Nacht.
- 13.7	—	—	—	—	0	5	Leichte Wolken am meisten im S.
—	—	—	—	N	1	☁ 10	* P
—	—	—	—	W	6	—	
—	—	—	—	W	10	3	☁ n
—	—	39.6	—	W	10	1	Heiter im Thal, Wolken auf den Bergen.
—	—	—	—	W	6	3	
- 4.7	—	—	—	W	5	10	
—	—	56.6	—	W	9	2	Leichte zerstreute weisse Wölkchen.
—	—	—	—	—	0	☁ 0	Der Wind hörte plötzlich um 7 p auf.
- 15.1	—	—	—	E	1	10	
—	—	—	—	E	4	3	Heiter im N, Wolken im S.
—	—	—	—	E	1	☁ 0	
- 16.0	—	—	—	—	0	☁ 10	* n
—	—	—	—	S	2	☁ 10	
—	—	—	—	S	4	☁ 10	
- 20.5	—	—	—	—	0	1	
—	—	52.4	—	—	0	8	Leichte Wölkchen.
—	—	—	—	—	0	☁ 8	
- 19.5	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	—	0	6	
—	—	—	—	—	0	☁ 0	
- 34.5	—	—	—	—	0	☁ 0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 28.2	—	—	—	—	0	0	1 a Lufttemp. = - 28.0.
—	- 11.0	46.6	—	N	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 25.8	—	—	—	—	0	0	

O r t.	Breite N.	Länge E v. G ₁	Seehöhe.		Monat und Tag. 1894	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	n						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs defici. mm.
Kisil-art	39° 23'	73° 21'	4,315	1	Marz 9	4 p	446.8	- 17.0	—	—	—	—
Kok-saj	39 18	73 22	4,025	2	„ 9	9 p	461.9	—	—	—	—	—
»	»	»	»	»	„ 10	9 a	462.1	- 21.5	—	—	—	—
Uj-bulak	39 12	73 31	4,278	1	„ 10	3 p	449.9	- 16.0	—	—	—	—
Grosser Kara-kul, N. Ufer	39 5	73 47	3,800	11	„ 10	9 p	470.9	- 28.8	—	—	—	—
»	»	»	»	»	„ 11	8 a	470.3	—	—	—	—	—
Grosser Kara-kul:												
Station I.	—	—	»	»	„ 11	12 a	469.8	- 15.5	—	—	—	—
» II.	—	—	»	»	„ 11	2.30 p	470.9	- 15.2	—	—	—	—
» III.	—	—	»	»	„ 11	5 p	470.3	- 14.3	—	—	—	—
Insel	39 5	73 30	»	»	„ 11	9 p	467.9	- 23.5	—	—	—	—
»	»	»	»	»	„ 12	8 a	468.8	- 21.0	—	—	—	—
Station IV	—	—	»	»	„ 12	11 a	470.6	- 15.3	—	—	—	—
» V	—	—	»	»	„ 12	1 p	469.8	- 11.6	—	—	—	—
» VI	—	—	»	»	„ 12	2.30 p	469.5	- 11.5	—	—	—	—
» VII	—	—	»	»	„ 12	5 p	470.9	- 13.4	—	—	—	—
Ak-tam	38 58	73 37	3,978	3	„ 13	6 a	—	- 14.5	—	—	—	—
»	»	»	»	»	„ 13	12 a	—	- 1.0	—	—	—	—
»	»	»	»	»	„ 13	1 p	469.1	- 3.9	- 6.8	1.8	52	1.7
»	»	»	»	»	„ 13	9 p	468.9	- 15.7	—	—	—	—
»	»	»	»	»	„ 14	7 a	469.0	- 17.5	—	—	—	—
Mus-kol	38 44	73 30	4,086	2	„ 14	9 p	459.9	- 12.8	- 15.4	0.5	31	1.2
»	»	»	»	»	„ 15	9 a	458.1	- 7.3	- 8.4	1.0	72	0.8
Mus-kol, Eingang zu Ak- bajtal	38 37	73 33	4,307	2	„ 15	9 p	446.7	- 14.6	- 14.8	1.2	80	0.3
»	»	»	»	»	„ 16	7 a	445.3	- 9.9	—	—	—	—
Ak-bajtal, Pass	38 34	73 36	4,682	1	„ 16	11 a	427.2	- 11.0	- 12.6	1.2	58	0.8
Kornei-tarti	38 32	73 47	4,149	2	„ 16	9 p	457.3	- 10.2	- 13.3	0.7	31	1.5
»	»	»	»	»	„ 17	9 a	458.1	- 7.1	—	—	—	—
Togholak-matik	38 24	74 8	3,811	2	„ 17	9 p	477.1	- 7.0	—	—	—	—
»	»	»	»	»	„ 18	9 a	477.7	0.8	- 1.2	3.5	73	1.3
Die Festung Rang-kul	38 28	74 23	3,854	6	April 8	1 p	478.3	7.6	—	—	—	—
»	»	»	»	»	„ 9	4 p	474.6	3.8	- 3.4	1.5	25	4.5
»	»	»	»	»	„ 9	9 p	474.0	- 2.5	—	—	—	—
»	»	»	»	»	„ 10	10 a	477.6	5.6	- 2.8	1.4	20	5.5
»	»	»	»	»	„ 10	11 p	478.6	- 9.5	—	—	—	—
»	»	»	»	»	„ 11	8 a	479.6	0.5	—	—	—	—
Sarik-ghaj Pass	38 30	74 30	4,223	1	„ 11	1 p	460.1	5.3	—	—	—	—
Najsa-tasch Thal	38 30	74 36	4,004	2	„ 11	3 p	471.2	7.5	—	—	—	—
»	»	»	»	»	„ 11	9 p	465.0	3.5	- 1.4	2.8	47	3.2

Temperaturextreme		Aktinometer		Wind		Bewölkung	Bemerkungen
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Starke	0-10 und Nieder- schlag.	
—	—	—	—	N	6	6	
—	—	—	—	—	0	0	
- 38.2	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 36.2	—	—	—	—	—	—	
—	—	40.8	—	—	0	0	Vollkommen heiter.
—	—	32.9	—	—	0	0	Ein Paar weisse Wölkchen über den Bergen im E.
—	—	6.1	—	—	0	0	Vollkommen heiter.
—	—	—	—	N	1	0	
- 29.0	—	—	—	—	0	0	
—	—	36.7	—	—	0	2	Dunner Schleier.
—	—	40.3	—	—	0	2	
—	—	37.3	—	—	0	0	Leichte Wölkchen rings um den Horizont.
—	—	3.7	—	—	0	3	Wolken werden im S dichter.
- 15.0	—	—	—	S	1	0	
—	—	33.1	—	S	6	2	
—	1.0	—	—	S	7	9	
—	—	—	—	S	2	0	
- 25.0	—	—	—	—	0	0	Vollkommen heiter.
—	—	—	—	—	0	2	Einige kleine durchscheinende Wölkchen.
- 15.0	—	—	—	E	1	≡ 10	
—	—	—	—	—	0	0	Nur auf den Bergen Wolken.
- 14.8	—	—	—	S	1	10	Der S-Wind bläst von Ak-bajtal.
—	—	—	—	S	5	* 10	+
—	—	—	—	—	—	5	
—	—	—	—	—	—	10	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	S	1	4	
- 13.6	—	—	—	W	6	10	
—	—	—	—	WSW	4	1	
- 14.7	12.0	52.0	—	W	5	2	
—	—	—	—	—	—	0	
- 12.0	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	W	5	3	
—	—	—	—	W	5	3	
—	—	—	—	—	0	1	

O r t.	Breite N.	Länge E. v. Gr	Seehöhe		Monat und Tag 1894	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm
Kara-turuk	38° 27'	74° 45'	4,036	1	April 12	9 a	465.2	3.8	— 1.6	2.3	39	3.7
Eingang zu Tschughataj	—	—	4,404	1	» 12	12 a	445.8	3.2	—	—	—	—
Tschughataj, Pass . . .	38 35	74 46	4,779	1	» 12	2 p	424.0	— 2.8	—	—	—	—
Tschughataj, Aul . . .	38 38	74 47	3,875	2	» 12	9 p	472.6	— 0.4	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 13	9 a	471.2	7.8	— 0.9	1.7	22	6.2
3 km. W von der Fest- ung Bulung-kul . . .	38 39	74 56	3,392	2	» 13	9 p	504.5	7.6	0.2	2.3	29	5.6
»	»	»	»	»	» 14	10 a	504.7	8.8	0.9	2.3	27	6.2
Järi	»	»	3,606	2	» 14	9 a	491.5	0.7	— 0.5	4.0	82	0.9
»	»	»	»	»	» 15	10 a	492.3	5.5	—	—	—	—
Su-baschi	38 23	75 3	3,748	16	» 15	9 p	484.8	— 0.2	— 2.2	3.2	71	1.3
»	»	»	»	»	» 16	9 p	486.1	— 1.2	— 5.3	1.8	43	2.4
»	»	»	»	»	» 17	1 p	483.7	4.3	— 2.7	1.8	28	4.5
Jam-bulak-baschi . . .	38 17	75 4	4,439	35	» 17	9 p	439.6	— 6.5	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 18	7 a	439.8	— 6.6	—	—	—	—
N. Böschung des Mus- tagh-ata	38 19	75 7	5,253	1	» 18	10.30 a	401.1	— 5.5	—	—	—	—
»	»	»	5,407	1	» 18	1 p	393.6	— 4.5	— 8.7	1.3	38	2.1
»	»	»	5,551	1	» 18	3 p	386.7	— 5.5	—	—	—	—
Jam-bulak-baschi . . .	38 17	75 4	4,439	35	» 18	9 p	443.0	— 3.6	— 8.2	1.1	32	2.4
»	»	»	»	»	» 19	10 a	444.0	— 0.5	— 7.2	1.8	41	2.6
Der Prschevalskij Gl. .	38 17	75 4	4,574	1	» 19	1 p	436.2	— 3.5	—	—	—	—
Alte End-Moräne . . .	38 17	75 2	4,451	1	» 19	3 p	444.3	—	—	—	—	—
Südseite der Gletscher- zunge	38 17	75 2	4,219	1	» 19	5 p	457.6	0.7	— 1.3	3.5	73	1.3
Jam-bulak-baschi . . .	38 17	75 4	4,439	35	» 19	9 p	444.6	— 6.8	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 20	1 p	444.0	— 1.2	— 5.5	1.8	42	2.4
»	»	»	»	»	» 20	9 p	445.4	— 5.0	—	—	—	—
Kaschgar	39 28	75 58	1,304	—	Juni 21	1 p	646.1	37.4	22.2	13.5	28	3.6
Dschigde-arik	—	—	1,338	1	» 21	9 p	645.5	22.1	17.0	12.2	61	7.8
Japtschan	39 12	76 13	1,390	4	» 22	7 a	644.6	22.9	16.8	11.6	55	9.4
»	»	»	»	»	» 22	1 p	643.5	33.1	19.7	11.5	30	26.5
Soghuluk	39 6	76 18	1,349	1	» 22	9 p	645.7	27.7	18.3	11.7	42	16.2
Jangi-hissar	38 55	76 9	1,380	7	» 23	7 a	645.0	25.1	16.0	9.7	41	14.2
»	»	»	»	»	» 23	1 p	642.2	31.1	18.5	10.6	31	23.3
»	»	»	»	»	» 23	9 p	643.5	27.6	15.2	7.7	28	20.0
»	»	»	»	»	» 24	7 a	646.0	23.5	15.9	10.2	47	11.5
»	»	»	»	»	» 24	1 p	644.8	31.3	17.4	9.0	26	25.3
Suget	38 43	76 15	1,458	1	» 24	9 p	637.7	24.3	14.7	8.5	37	14.3
Igis-jar	38 40	76 17	1,736	5	» 25	7 a	616.2	21.2	12.1	6.9	37	12.0

Temperaturextreme		Aktinometer		Wind		Bewolkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke		
- 9.8	—	—	—	E	1	9	
—	—	—	—	SW	4	9	
—	—	—	—	SW	9	10	
—	—	—	—	SW	1	0	
—	—	—	—	SW	1	1	
—	—	—	—	W	2	1	
—	—	—	—	E	2	9	
—	—	—	—	S	6	3	
—	—	—	—	S	9	1	
—	—	—	—	S	1	1	
—	—	—	—	S	6	5	
- 8.0	—	58.4	—	S	6	2	
—	—	—	—	S	2	5	
- 9.8	—	—	—	S	1	2	
—	—	—	—	S	6	* 10	
—	—	—	—	S	—	* 10	
—	—	30.5	—	—	—	8	
—	—	—	—	S	2	2	
—	—	—	—	S	—	1	
—	—	—	—	S	9	* 10	+
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	S	1	2	
—	—	—	—	S	2	0	
—	—	—	—	S	5	* 10	Zeitweise +
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	ENE	1	—	
—	—	—	—	—	0	0	
13.4	—	—	—	E	0	0	
—	36.4	76.7	—	E	0	0	
—	—	—	—	NE	—	10	
22.0	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	WSW	4	10	
21.1	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	WSW	1	4	6.5 p Wirbelwind.
—	—	—	—	NE	3	● 1	Staub mit Regen.
14.8	—	—	—	—	0	— 0	

O r t	Breite N	Länge E v. Gr.	Seehöhe		Monat und Tag. 1894.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	n						Dampf- druck mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Igis-jar	38° 40'	76 17'	1,736	5	Juni 25	1 p	615.0	27.2	15.0	7.9	29	19.2
»	»	»	»	»	» 25	9 p	617.3	21.2	12.7	7.5	40	11.4
Unterwegs	—	—	1,870	1	» 26	7 a	609.3	20.5	11.0	6.1	33	12.1
Kis-kija	—	—	2,283	1	» 26	1 p	583.5	25.1	11.7	5.3	22	18.7
Tokaj-basch	38 20	76 4	2,668	2	» 26	9 p	557.1	18.0	9.4	5.7	37	9.8
»	»	»	»	»	» 27	10 a	554.8	21.0	10.9	6.1	33	12.6
Unterwegs	—	—	2,866	1	» 27	2 p	546.0	26.3	11.6	5.1	20	20.6
Pochtu	38 15	76 2	3,017	2	» 27	9 p	534.8	15.5	7.0	4.6	34	8.7
»	»	»	»	»	» 28	7 a	533.2	15.6	8.6	5.9	44	7.4
Kisil-teken	»	»	3,244	1	» 28	1 p	523.6	21.7	12.5	7.7	39	11.9
Keng-kol, Aul	38 10	75 45	3,369	5	» 28	9 p	511.1	8.4	6.0	6.1	74	2.2
»	»	»	»	»	» 29	10 a	510.1	9.5	6.4	6.1	68	2.9
»	»	»	»	»	» 29	1 p	509.2	12.1	7.4	6.1	57	4.5
»	»	»	»	»	» 29	9 p	511.1	9.5	4.3	4.5	50	4.5
»	»	»	»	»	» 30	7 a	512.0	11.6	5.1	4.4	43	5.9
Kaschka-su, Pass	38 11	75 47	3,972	1	» 30	12 a	476.3	12.9	—	—	—	—
» , Thal	»	»	3,542	1	» 30	1 p	503.5	14.9	6.3	4.3	32	8.4
Tschihil-ghumbes	38 9	75 50	3,166	2	» 30	9 p	522.9	7.2	4.3	5.2	68	2.5
»	»	»	»	»	Juli 1	7 a	521.1	16.1	6.7	4.2	30	9.6
Terart Pass	38 9	75 45	4,040	1	» 1	1 p	470.0	14.7	6.7	4.9	39	7.7
Pas-rabat-karaul	38 4	75 40	2,884	5	» 1	9 p	540.1	13.1	8.2	6.3	56	5.0
»	»	»	»	»	» 2	10 a	539.1	14.5	9.9	7.4	60	5.0
»	»	»	»	»	» 2	1 p	538.5	17.3	11.0	7.5	51	7.3
»	»	»	»	»	» 2	9 p	539.6	9.8	8.5	7.7	85	1.4
»	»	»	»	»	» 3	7 a	539.3	11.6	8.3	6.9	67	3.3
Issik-bulak	38 4	75 37	3,278	1	» 3	1 p	517.7	15.2	9.7	7.1	54	5.9
Mojnak	38 3	73 33	3,441	1	» 3	2 p	507.5	17.0	—	—	—	—
Bulak-baschi	38 3	75 30	3,722	2	» 3	9 p	489.2	9.7	4.2	4.4	49	4.7
»	»	»	»	»	» 4	9 a	489.6	13.6	6.5	5.0	42	6.8
Kara-jilgha	37 59	75 20	4,175	3	» 4	1 p	467.0	16.5	7.5	5.0	36	9.1
»	»	»	»	»	» 4	9 p	467.1	7.1	0.5	2.8	36	4.8
»	»	»	»	»	» 5	7 a	466.2	10.0	3.6	4.0	43	5.3
Tschitschikli-kul	38 5	75 18	4,458	1	» 5	10 30 a	451.4	—	—	—	—	—
Tschitschikli-su, Übergang	38 3	75 17	4,420	1	» 5	11 a	453.5	—	—	—	—	—
Kleines Kok-mojnak	38 1	75 16	4,593	1	» 5	12 a	444.1	10.7	3.3	3.7	38	6.0
Grosses Kok-mojnak	38 1	75 15	4,738	1	» 5	1 p	437.2	17.5	8.2	5.5	36	9.6
Tagharma	38 0	75 10	3,236	5	» 5	9 p	522.7	18.0	7.1	3.9	25	11.6
»	»	»	»	»	» 6	7 a	522.4	13.9	6.7	4.9	41	7.1
»	»	»	»	»	» 6	1 p	521.5	27.2	10.7	4.1	15	23.0
»	»	»	»	»	» 6	9 p	520.5	21.3	8.1	3.7	19	15.3

Temperaturrextreme		Aktinometer.		Wind		Bewölkung 0—10 und Niederschlag.	Bemerkungen.
Min Cels.	Max Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Starke		
—	28.5	60.9	—	NNE	1	0	
—	—	—	—	E	—	4	
18.9	—	—	—	SSW	4	0	
—	—	—	—	ENE	2	0	
—	—	—	—	SW	0	0	
7.6	—	—	—	SSW	1	1	
—	—	—	—	NW	3	0	
—	—	—	—	N	1	0	
5.5	—	—	—	—	—	0	
—	—	—	—	ENE	2	3	Temp. = 18.4 im Bach.
—	—	—	—	NW	1	10	●, Bewölk. 10, 4 p — n.
3.1	—	—	—	ESE	1	10	● hört bald nach 10 a auf.
—	—	—	—	E	1	10	
—	—	—	—	W	1	0	
5.9	—	—	—	W	1	9	
—	—	—	—	SSW	1	8	
—	—	—	—	S	1	7	Heftige N-Böen 6—7 p.
—	—	—	—	N	3	10	● 8 p — n, Niederschlag = 7.5 mm.
—	—	—	—	SSE	0	0	
—	—	—	—	E	4	7	
—	—	—	—	NW	3	10	
10.6	—	—	—	ENE	1	10	● n.
—	—	—	—	ESE	1	10	Der Nebel ist bedeutend gestiegen.
—	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	—	0	0	= sehr dünn.
—	—	—	—	—	0	9	
—	—	—	—	E	3	10	
—	—	—	—	NE	1	0	
—	—	49.7	—	NE	3	1	
—	—	—	—	NE	3	0	
—	—	—	—	S	1	0	Vollkommen heiter.
—	—	—	—	NE	1	0	□ n.
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	NE	2	0	
—	—	—	—	NE	1	0	
—	—	—	—	SW	2	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	71.3	—	—	0	2	Temp. = 58.5 im Sande, feine leichte Wölkchen.
—	—	—	—	NE	3	0	

O r t.	Breite N	Länge E v Gr	Seehöhe		Monat und Tag 1894	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm	Luft- tempera- tur. Cels	Feuchtes Thermo- meter Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n.						Dampf- druck mm	Relat. %	Sätti- gungs- deficit mm.
Tagharma	38 0'	75' 10'	3,236	5	Juli 7	7 a	520.6	17 5	7.8	4.7	31	10.4
Kajinde-masar	38 6	75 1	3,727	1	7	1 p	494.6	22 9	8.9	4.1	19	16.9
Kara-su	38 4	75 10	3,932	2	7	9 p	477.8	13.4	6.5	5.1	44	6.5
»	»	»	»	»	8	9 a	477.8	20.1	10.4	6.4	36	11.3
Ullugh-rabat	38 17	74 57	4,237	3	» 8	1 p	463.9	25.3	11.0	5.5	23	18.7
Su-baschi	38 23	75 3	3,748	16	» 8	9 p	485.9	13.6	5.2	4.0	34	7.7
»	»	»	»	»	9	7 a	486.9	13.7	6.3	4.8	41	7.0
»	»	»	»	»	9	1 p	486.2	22.2	9.3	4.7	24	15.4
»	»	»	»	»	9	9 p	487.4	15.1	6.0	4.1	32	8.8
»	»	»	»	»	10	7 a	488.3	14.2	6.7	4.9	40	7.2
»	»	»	»	»	10	1 p	488.8	22.6	8.7	4.1	20	16.5
»	»	»	»	»	10	9 p	489.1	15.3	5.1	3.4	26	9.7
»	»	»	»	»	11	7 a	490.5	18.3	9.1	5.7	36	10.1
»	»	»	»	»	11	1 p	489.0	24.0	12.7	7.4	33	15.1
»	»	»	»	»	11	9 p	490.2	15.6	6.5	4.4	33	9.0
»	»	»	»	»	12	9 a	491.2	16.6	8.1	5.4	38	8.9
Kleiner Kara-kul, S. Ufer	38 27	75 4	3,720	40	» 12	9 p	493.8	15.6	8.1	5.6	42	7.7
»	»	»	»	»	13	10 a	494.3	17.0	11.2	8.0	55	6.6
»	»	»	»	»	13	1 p	493.3	23.7	10.3	5.1	23	16.9
Kleiner Kara-kul, E. Ufer	38 28	75 6	3,720	40	» 13	9 p	493.0	17.0	6.5	3.9	27	10.7
»	»	»	»	»	14	8 a	493.2	16.4	7.6	5.0	36	9.0
»	»	»	»	»	14	1 p	491.9	21.4	9.8	5.4	28	13.8
»	»	»	»	»	14	3.30 p	492.1	24.5	11.8	6.3	27	16.8
Östlichster Punkt in Ex- cursion	38 30	75 10	3,838	1	» 14	4.30 p	485.8	18.6	8.1	4.8	30	11.3
Moränen Kegel	—	—	3,883	1	» 14	5.30 p	483.1	—	—	—	—	—
Kleiner Kara-kul, E. Ufer	38 28	75 6	3,720	40	» 14	9 p	493.2	14.1	6.7	5.0	41	7.1
»	»	»	»	»	15	8 a	492.8	13.6	8.2	6.3	54	5.4
Gipfel am Lager II	38 28	75 4	4,093	1	» 15	11 a	470.1	18.0	7.6	4.7	30	10.9
Böschung desselben	38 28	75 4	3,930	1	» 15	1 p	479.4	22.9	9.6	4.8	33	16.1
Lager II am kleinen Kara-kul	38 28	75 4	3,720	40	» 15	9 p	490.0	13.1	4.6	3.7	32	7.7
»	»	»	»	»	16	7 a	489.7	9.5	5.4	5.3	60	3.6
»	»	»	»	»	16	1 p	488.8	20.7	9.7	5.5	30	12.8
Mündung des Ike-bel-su im Kara-kul-Bach	38 30	75 4	3,700	1	» 16	5.30 p	489.3	16.0	7.8	5.3	39	8.4
Lager II	38 28	75 4	3,720	40	» 16	9 p	490.9	11.5	5.6	4.9	48	5.3
»	»	»	»	»	17	1 p	489.0	19.4	10.4	6.5	39	10.4
»	»	»	»	»	17	9 p	488.1	9.8	6.4	6.0	66	3.1
»	»	»	»	»	18	7 a	488.2	9.4	6.7	6.4	72	2.5

Temperaturextreme		Aktinometer.		Wind.		Bewolkung 0—10 und Nieder- schlag	Bemerkungen.
Min Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Stärke		
—	—	—	—	—	0	I	
—	—	—	—	SE	3	8	Dicke Regenwolken, besonders an Mustag-ata.
—	—	—	—	—	0	6	Wolken besonders im W, leichte Wolken um Mustag-ata.
—	—	—	—	ESE	3	I	
—	—	—	—	S	4	3	
—	—	—	—	NE	5	≡ 2	{ Wolken um die Berge, Mustag-ata ist wegen des Nebels unsichtbar.
—	—	—	—	—	0	≡ 0	
—	—	—	—	S	I	≡ I	Nebel und Staub.
—	—	—	—	NNE	4	≡ 0	
—	—	—	—	—	0	≡ 0	
—	—	52.5	—	N	2	I	
—	—	—	—	NE	6	≡ 0	Dichter Nebel, wahrscheinlich Wüstenstaub.
—	—	—	—	S	I	≡ 0	
—	—	—	—	—	0	≡ 0	
—	—	—	—	NNE	5	≡ 10	
7.3	—	—	—	S	2	≡ 0	
—	—	—	—	NE	4	≡ 10	
7.2	—	—	—	—	0	≡ 0	
—	—	—	—	NE	I	≡ I	
—	—	—	—	E	2	≡ 5	
14.2	—	—	—	—	0	4	...
—	—	—	—	NNW	8	● 9	Sturmböe.
—	24.8	—	—	E	5	8	
—	—	—	—	E	5	● 10	☞ ● Schauer.
—	—	—	—	E	6	8	
—	—	—	—	E	6	2	Leichte Wölkchen auf den Bergen.
11.8	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	NE	0	3	0—0.30 p E ☞ ● ▲
—	—	—	—	E	3	● 9	
—	23.6	—	—	E	6	0	Klare reine Luft.
8.5	—	—	—	N	I	≡ 0	
—	—	—	—	NNE	2	I	
—	—	—	—	NE	5	≡ 0	
—	23.6	—	—	ESE	3	≡ 10	
—	—	—	—	S	2	≡ 10	
—	22.8	—	—	E	I	≡ 9	
3.4	—	—	—	—	0	≡ 0	Mustagh-ata sichtbar.

O r t.	Breite. N	Länge. E v Gr	Seehöhe		Monat und Tag. 1894	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	z						Dampf- druck- mm.	Relat. %	Sätti- gungs- deficit. mm
Kulminationspunkt zwi- schen Kuntöj und Keng-schevär	38° 27'	75° 7'	4.000	1	Juli 18	1 p	477.5	19.6	5.5	2.5	15	14.7
Lager III, Bassik-kul . .	38 29	75 2	3.727	17	18	9 p	488.3	9.3	4.5	4.7	54	4.1
»	»	»	»	»	19	7 a	488.0	9.7	5.3	5.2	58	3.8
»	»	»	»	»	19	1 p	487.6	14.7	7.2	5.2	41	7.4
»	»	»	»	»	19	9 p	488.9	7.2	5.7	2.2	29	5.4
»	»	»	»	»	20	10 a	488.7	11.6	4.4	4.0	39	6.3
Kleiner Kara-kul, W. Ufer	38 28	75 3	3.720	40	20	1 p	487.5	15.7	7.0	4.7	35	8.7
Lager III, Bassik-kul . .	38 29	75 2	3.727	17	20	9 p	488.9	9.5	3.2	3.8	42	5.2
»	»	»	»	»	21	7 a	490.6	8.5	4.8	5.2	62	3.2
»	»	»	»	»	21	1 p	490.3	15.2	3.9	2.5	19	10.5
»	»	»	»	»	21	9 p	490.0	10.0	3.5	3.8	41	5.4
»	»	»	»	»	22	1 p	489.7	16.8	7.4	4.7	33	9.7
»	»	»	»	»	22	9 p	490.0	12.5	4.3	3.6	33	7.3
»	»	»	»	»	23	9 a	491.9	13.4	6.3	4.9	42	6.7
Mündung des Bassik-kul- Baches in Ike-bel-su, 45 m über dem Fluss- niveau	38 30	75 4	3.707	1	23	1 p	496.2	24.0	11.4	6.0	27	16.4
Lager III, Bassik-kul . .	38 29	75 2	3.727	17	23	9 p	491.1	11.1	4.4	4.1	41	5.8
»	»	»	»	»	24	8 a	491.7	12.2	7.3	6.0	56	4.7
»	»	»	»	»	24	1 p	490.0	20.1	9.9	5.9	33	11.8
Bassik-kuldan-kiasse-davan	38 27	75 2	3.817	1	24	3.30 p	485.4	19.5	—	—	—	—
Lager III, Bassik-kul . .	38 29	75 2	3.727	17	24	9 p	491.3	10.6	6.4	5.8	60	3.8
Tamgha-tasch	—	—	3.750	1	25	1 p	489.4	15.1	7.9	5.6	44	7.3
Keng-schevär	38 27	75 10	3.690	2	25	9 p	491.1	8.1	6.5	6.6	81	1.5
»	»	»	»	»	26	10 a	490.5	13.5	8.7	6.8	59	4.8
Auf dem Kamme	»	»	3.870	1	26	1 p	484.0	18.1	9.4	6.1	39	9.6
Kotschkortschu	38 25	75 7	4.131	7	26	9 p	465.3	6.7	5.5	3.2	43	4.2
»	»	»	»	»	27	10 a	466.3	12.3	8.7	7.2	67	3.5
»	»	»	»	»	27	1 p	466.0	13.5	8.6	6.8	58	4.9
30 m über Gletscher- zunge	38 25	75 8	4.311	1	27	2.30 p	455.9	—	—	—	—	—
Fuss des schwarzen Gebirges	38 25	75 8	4.589	1	27	4.30 p	441.0	6.3	2.4	4.3	59	2.9
» weiter oben	38 25	75 8	4.723	1	27	6.30 p	434.0	7.5	6.3	6.7	86	1.1
Kotschkortschu	38 25	75 7	4.131	7	27	9 p	466.6	8.6	2.3	3.5	41	4.9
»	»	»	»	»	28	9 a	466.3	11.5	6.6	5.7	56	4.5
Moräne des Korumde- Gletschers	38 24	75 9	4.367	1	28	1 p	453.0	7.7	5.3	5.9	74	2.1

Temperaturextreme.		Aktinometer		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Starke		
—	—	—	—	N	3	I	Um 1 p heiter, dann aber kam ≡ geschwind von Kara-tasch.
—	—	—	—	E	I	≡° 0	
5.6	—	—	—	E	I	8	
—	—	—	—	NE	2	● 10	● 1 p — n, der Wind kam von Bulun-kul.
—	—	—	—	E	I	● 10	.
4.9	—	—	—	E	3	2	
—	—	—	—	ESE	4	3	
—	—	—	—	N	5	I	
0.0	—	—	—	—	0	0	
—	—	57.5	—	E	I	0	Vollkommen heiter.
—	—	—	—	N	I	0	
1.0	—	—	—	—	0	9	Reine Luft.
—	—	—	—	E	4	2	Wolken um die Berge, klar im Zenith.
3.6	—	—	—	N	I	0	Die Luft etwas trube.
—	—	—	—	S	2	4	● mit N-Wind um 4 p.
—	—	—	—	E	3	0	
5.1	—	—	—	—	0	I	
—	—	—	—	E	2	≡ 9	
—	—	—	—	E	3	8	
—	—	—	—	N	I	● 10	● 4 p n.
—	—	—	—	N	4	≡ 10	
—	—	—	—	N	4	● 10	● 6 p — n.
4.1	—	—	—	—	0	≡ 6	
—	—	—	—	N	I	≡° I	
—	—	—	—	N	3	●° 10	●° mit N-Wind 4 p — n.
— 1.2	—	—	—	—	0	2	
—	—	—	—	N	2	10	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	S	5	●*▲ 10	Abwechselnd ●*▲ um 4.30 p.
—	—	—	—	—	0	9	
—	—	—	—	E	I	0	
2.9	—	—	—	S	2	3	
—	—	—	—	—	0	I	▲°* + 12 a

O r t.	Breite N	Länge. E v G ₁	Seehöhe.		Monat und Tag 1894.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	m.						Dampf- druck mm	Relat %	Sätti- gungs- deficit mm.
Der Korumde-Gletscher selbst	38° 23'	75° 9'	4,481	1	Juli 28	3 p	446.8	7.2	2.5	4.1	53	3.6
Firngletscher in der Nähe	38 23	75 9	4,276	1	» 28	7 p	458.1	5.6	2.6	4.6	67	2.3
30m über Kotschkortschu	38 25	75 7	4,161	7	» 28	9 p	465.3	5.5	3.0	4.9	71	2.0
»	»	»	»	»	» 29	10 a	464.5	6.4	2.6	4.3	60	2.9
Sari-mek-beles	38 22	75 5	4,762	1	» 29	2.30 p	430.4	4.6	0.9	3.8	59	2.6
Jam-bulak-baschi unter- halb des Aprillagers	38 17	75 4	4,439	35	» 29	9 p	447.7	3.2	0.7	4.0	70	1.8
»	»	»	»	»	» 30	1 p	447.6	3.1	2.1	4.9	86	0.8
»	»	»	»	»	» 30	9 p	448.1	2.0	0.6	4.3	81	1.0
»	»	»	»	»	31	9 a	447.9	2.5	0.7	4.2	77	1.3
Auf dem Prschevalskij- Gletscher, $\frac{1}{3}$ der Breite	38 17	75 4	4,681	1	» 31	1 p	434.7	4.6	1.5	4.2	65	2.2
Ende der Gletscherzunge	38 17	75 4	4,239	1	» 31	5.30 p	459.1	9.0	5.6	5.7	66	2.9
Jam-bulak-baschi . . .	38 17	75 4	4,439	35	» 31	9 p	448.0	1.2	1.1	4.8	96	0.2
»	»	»	»	»	Aug. 1	10 a	448.6	5.6	2.7	4.6	68	2.2
»	»	»	»	»	» 1	1 p	448.6	6.1	3.1	4.8	67	2.3
»	»	»	»	»	» 1	9 p	449.0	2.4	2.1	5.1	94	0.3
»	»	»	»	»	» 2	10 a	449.1	7.2	5.6	6.2	82	1.4
Linke Gebirgsseite des Kamper-kischlak-Gl. .	38 20	75 5	4,990	1	» 2	3 p	419.1	3.1	1.7	4.7	82	1.0
Ende des Gletschers . .	38 20	75 2	4,653	1	» 2	6 30	437.5	3.5	2.8	5.3	90	0.6
Jam-bulak-baschi . . .	38 17	75 4	4,439	35	» 2	9 p	449.3	3.1	2.2	5.0	87	0.8
»	»	»	»	»	» 3	1 p	448.7	7.6	5.4	6.0	76	1.9
Auf dem Prschevalskij- Gletscher	38 17	75 4	4,690	1	» 3	5 p	435.3	4.2	0.9	3.9	63	2.3
Jam-bulak-baschi . . .	38 17	75 4	4,439	35	» 3	9 p	449.3	1.8	0.6	4.4	83	0.9
»	»	»	»	»	» 4	10 a	—	9.0	4.2	4.7	55	3.9
Rechtes Ende des Kam- per-kischlak-Gletschers	38 20	75 2	4,516	1	» 4	2 p	444.4	10.1	3.8	4.2	45	5.1
Rechte Moräne desselben	38 20	75 2	4,625	1	» 4	4 p	438.5	7.8	4.1	5.0	63	3.0
Jam-bulak-baschi . . .	38 17	75 4	4,439	35	» 4	9 p	447.9	4.1	1.5	4.3	69	1.9
»	»	»	»	»	» 5	1 p	447.1	10.8	4.4	4.4	45	5.4
»	»	»	»	»	» 5	9 p	447.7	3.0	1.1	4.3	76	1.4
»	»	»	»	»	» 6	6.30 p	447.6	2.0	0.2	4.1	76	1.3
Auf Mus-tagh-ata . . .	38 17	75 6	5,886	1	» 6	1 p	374.1	—	—	—	—	—
Der höchste erreichte Punkt auf Mus-tagh-ata	38 17	75 7	6,300	1	» 6	4 30 p	355.2	— 0.6	— 0.7	4.2	96	0.2
Jam-bulak-baschi . . .	38 17	75 4	4,439	35	» 6	9 p	447.6	6.7	2.5	4.2	57	3.2
»	»	»	»	»	» 7	1 p	448.5	12.2	6.7	5.7	53	5.0
»	»	»	»	»	» 7	9 p	449.0	4.0	1.3	4.2	69	1.9

Temperaturextreme		Aktinometer.		W i n d		Bewölkung: 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel Cels.	Blank- kugel Cels.	Richtung	Starke		
—	—	—	—	NE	2	5	
—	—	—	—	N	6	▲* 9	▲* 7 p.
—	—	—	—	N	1	10	
1.5	—	—	—	S	2	* 9	
—	—	—	—	—	0	9	* 12 a.
—	—	—	—	N	2	* 10	* p - n.
—	—	—	—	NE	4	* 10	* n—4 p.
—	—	—	—	S	1	* 10	
— 1.4	—	—	—	—	0	9	
—	—	—	—	—	0	8	▲ ² mit äusserst heftigen Böen 3—4 p, ● 5—6 p.
—	—	—	—	—	0	● 9	
—	—	—	—	NE	1	* 10	▲ ² dann *, alles wurde schneebedeckt.
— 0.3	—	—	—	NE	1	☐ 9	
—	—	—	—	—	0	●* 10	●* dann und wann.
—	—	—	—	—	0	● 10	
— 0.2	—	—	—	—	0	10	● ² 12 a.
—	—	—	—	N	1	▲ ² * 10	
—	—	—	—	N	1	10	
—	—	—	—	NE	1	● 10	● zeitweise.
—	—	—	—	N	2	9	●* a.
—	—	—	—	N	4	* 10	Auch ▲ ² 4—6 p.
—	—	—	—	N	6	* 10	
— 3.1	—	—	—	NE	1	0	
—	—	—	—	N	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	43.2	—	—	0	* 2	Schwacher E-Wind von Mustag-ata.
—	—	—	—	—	0	5	
—	—	—	—	—	0	1	
— 2.8	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SW	4	9	Flugschnee vom Boden zeitweise.
—	—	—	—	—	0	1	
— 2.1	—	47.1	—	—	0	1	
—	—	—	—	—	0	0	

O r t.	Breite. N	Länge E v. Gr	Seehöhe.		Monat und Tag 1894.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	„						Dampf- druck mm	Relat. %	Sätti- gungs- deficit mm.
Jam-bulak-baschi . . .	38° 17'	75° 4'	4,439	35	Aug. 8	10 a	449.3	7.9	4.0	4.9	61	3.1
An der Vereinigung aller Bäche des Prscheval- skij-Gletschers . . .	38 17	75 4	4,125	1	„ 8	2 p	467.2	17.3	7.9	5.1	35	9.7
Linke Felsenseite des Gletscherpassages . .	38 17	75 4	4,643	1	„ 8	5 p	438.6	17.4	5.3	3.3	22	11.7
Ende des Tschal-tumak- Gletschers	38 15	75 5	4,382	1	„ 8	7 p	452.7	13.9	4.3	3.4	29	8.5
Tergen-bulak	38 12	75 6	4,374	17	„ 8	9 p	453.4	7.6	3.0	4.3	55	3.6
„	„	„	„	„	„ 9	10 a	453.3	10.0	2.7	3.4	37	5.8
W. vom Gebirgseite des Tschal-Gletschers . .	38 15	75 4	4,838	2	„ 9	1 p	425.3	10.3	1.2	2.5	27	6.9
Ende des Tschal-Gl. . .	38 15	75 3	4,374	1	„ 9	6 p	452.1	14.7	2.7	2.1	17	10.5
Tergen-bulak	38 12	75 6	4,374	17	„ 9	9 p	452.1	8.1	2.7	3.9	48	4.2
„	„	„	„	„	„ 10	10 a	450.5	9.0	1.3	2.8	32	5.9
„	„	„	„	„	„ 10	1 p	449.9	13.6	2.8	2.5	21	9.2
Rechte Seitenmoräne des Tergen-bulak- Gletschers	38 12	75 6	5,002	1	„ 10	4 p	417.1	14.1	1.4	1.7	14	10.4
Tergen-bulak	38 12	75 6	4,374	17	„ 10	9 p	451.2	3.2	2.8	2.1	36	3.7
„	„	„	„	„	„ 11	9 a	452.2	6.3	0.2	2.6	36	4.6
Derselbe Punkt wie am 9. Aug. 1 p	38 15	75 4	4,838	2	„ 11	12 a	424.5				—	—
Linke Gebirgseite des Tschal-Gletschers . .	38 14	75 4	5,109	1	„ 11	1 p	412.5	— 0.1	— 6.2	1.3	28	3.3
„	„	„	5,367	1	„ 11	2 p	399.4	4.1	—		—	—
Der höchste erreichte Punkt auf Mus-tagh-ata	38 14	75 5	5,850	1	„ 11	5.30 p	376.0	— 4.1	—		—	—
Tergen-bulak	38 12	75 6	4,374	17	„ 11	9 p	450.8	3.2	— 1.5	2.8	49	3.0
„	„	„	„	„	„ 12	10 a	451.9	6.8	1.1	3.3	44	4.2
„	„	„	„	„	„ 12	1 p	452.0	8.8	0.8	2.5	30	6.0
„	„	„	„	„	„ 12	9 p	452.8	3.5	— 2.4	2.2	38	3.7
„	„	„	„	„	„ 13	10 a	452.9	5.6	— 0.6	2.6	37	4.3
Pass zwischen dem Ter- gen-Gletscher und dem Tschum-kar-kaschka- Gletscher	38 10	75 4	4,755	1	„ 13	1 p	434.6	9.4	—	—	—	—
Scheitel des Tschum- kar-kaschka-Gletschers	38 9	75 7	4,893	1	„ 13	4.30 p	425.2	3.8	0.6	3.5	58	2.6
Tergen-bulak	38 12	75 6	4,374	17	„ 13	9 p	453.4	3.6	— 1.5	2.7	45	3.3
„	„	„	„	„	„ 14	1 p	452.4	13.2	3.7	3.2	28	8.2

Temperaturrextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung: 0-10 und Niederschlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel Cels.	Richtung.	Starke		
- 0.9	—	—	—	NE	I	2	9. bis 10. Aug. war die Luft besonders klar, so dass Mustag-ata Tag wie Nacht im Einzelnen sichtbar war.
—	—	—	—	—	0	I	
—	—	—	—	—	0	I	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 0.1	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	S	I	I	
—	—	—	—	—	0	I	
—	—	—	—	—	0	I	
—	—	—	—	—	0	I	
I.0	—	—	—	S	I	I	
—	—	—	—	S	2	0	
—	—	—	—	ESE	4	0	
- 4.8	—	—	—	NE	I	0	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	44.9	—	N	I	0	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	0	5	
—	—	—	—	—	0	0	
- 3.6	—	—	—	SE	I	≡ 5	
—	—	—	—	N	I	≡ 9	
—	—	—	—	—	0	≡ 5	
- 3.3	—	—	—	—	0	I	
—	—	—	—	S	2	I	
—	—	—	—	S	3	2	
—	—	—	—	—	0	0	
- 3.2	—	—	—	S	I	0	

O r t.	Breite N.	Länge. E. v. Gr	Seehöhe		Monat und Tag 1894.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes- Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	z						Dampf- druck mm.	Relat %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Linke Gebirgseite des Tergen-bulak-Gl. . .	38° 11'	75° 6'	4,849	1	Aug. 14	4 p	426.9	13.2	1.7	2.1	18	9.4
Ende der Gletscherzunge	38 12	75 4	4,529	1	» 14	7.30 p	444.2	5.7	0.7	3.4	49	3.5
Tergen-bulak	38 12	75 6	4,374	17	» 14	9 p	452.8	6.3	0.1	2.8	39	4.4
»	»	»	»	»	» 15	10 a	452.7	10.4	2.8	3.4	36	6.1
»	»	»	»	»	» 15	1 p	453.2	13.0	3.7	3.3	29	8.0
Jam-bulak-baschi . . .	38 17	75 4	4,439	35	» 15	9 p	447.4	4.2	0.9	3.9	62	2.3
»	»	»	»	»	» 16	9 a	446.5	6.6	2.3	4.1	56	3.2
Auf Mus-tag-h-ata . . .	38 17	75 6	5,548	1	» 16	1 p	394.1	3.2	—	—	—	—
Auf Mus-tag-h-ata, der höch- ste erreichte Punkt am 6. Aug.	38 17	75 7	6,147	3	» 16	3 30 a	364.2	— 2.7	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 16	9 p	363.2	— 8.1	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 17	9 a	361.5	— 8.4	—	—	—	—
Jam-bulak-baschi . . .	38 17	75 4	4,439	35	» 17	1 p	444.3	12.1	2.7	2.9	27	7.7
»	»	»	»	»	» 17	9 p	445.1	4.1	— 1.6	2.6	41	3.6
»	»	»	»	»	» 18	10 a	445.9	7.7	» 0.5	2.1	26	5.8
»	»	»	»	»	» 18	1 p	445.4	9.7	0.7	2.3	25	6.8
Prschevalskij-Gletscher.	38 17	75 4	4,720	1	» 18	4 p	435.4	8.3	—	—	—	—
Jam-bulak-baschi . . .	38 17	75 4	4,439	35	» 18	9 p	445.7	5.1	» 0.1	3.0	46	3.6
»	»	»	»	»	» 19	1 p	445.1	8.9	0.4	2.3	27	6.3
Kamper-kischlak . . .	38 20	75 5	4,367	1	» 19	9 p	452.8	5.4	0.6	3.3	50	3.4
Kum-bulak	38 20	75 0	4,170	3	» 20	2 a	461.8	—	—	—	—	—
Mus-kauru	38 20	74 48	4,589	1	» 20	4 15 a	437.0	1.2	—	—	—	—
Uj-torok	38 20	74 40	4,158	1	» 20	7 a	463.7	5.3	2.9	4.8	72	1.9
Naghara-kum	38 16	74 32	4,132	1	» 20	1 p	470.3	13.5	3.0	2.5	22	9.1
Kosch-aghil	38 13	74 23	3,788	»	» 20	5.30 p	483.9	16.4	—	—	—	—
Murghab	38 11	74 15	3,771	2	» 20	9 p	484.9	10.0	2.1	2.9	31	6.4
»	»	»	»	»	» 21	7 a	487.8	7.8	2.1	3.5	44	4.5
Murghab, tiefer hinab .	38 10	74 5	3,743	1	» 21	1 p	490.9	17.2	6.0	3.5	24	11.3
Tukur Bek	38 9	74 2	3,658	1	» 27	2.55 p	495.2	—	—	—	—	—
Passage Murghab . . .	38 7	73 56	3,646	1	» 27	5 30 p	495.9	—	—	—	—	—
Mündung des Ak-alchar	38 8	73 50	3,648	1	» 27	9 p	495.8	14.5	2.7	1.9	15	10.6
Murghab nahe Madschar	38 9	73 45	3,635	1	» 28	3 p	496.6	18.5	7.4	4.2	26	11.9
Ak-alchar	38 9	73 40	3,635	2	» 28	9 p	495.1	14.3	2.7	1.9	16	10.3
»	»	»	»	»	» 29	8 a	498.1	17.5	8.1	5.0	34	10.0
Thal des Ak-alchar . .	38 5	73 41	3,963	1	» 29	1 p	482.1	17.7	6.9	4.1	27	11.1
In der Nähe des Passes	38 1	73 41	4,428	2	» 29	9 p	451.2	—	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 30	7 a	452.2	2.1	» 1.1	3.3	61	2.1
Der neue Pass	37 58	73 41	4,869	1	» 30	11 a	428.7	4.6	» 1.0	2.7	42	3.7
Die andere Seite . . .	37 57	73 41	»	»	» 30	1 p	—	11.8	2.3	2.7	26	7.7

Temperaturextreme.		Aktinometer.		W i n d.		Bewolkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Starke.		
—	—	—	—	—	0	1	Etwas trübe Luft.
—	—	—	—	—	0	4	
—	—	—	—	—	0	1	
— 1.9	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	S	1	2	
—	—	—	—	—	0	10	
— 3.8	—	—	—	—	0	≡° 1	
—	—	—	—	NNW	1	4	
—	—	—	—	NNW	1	3	
—	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	SW	9	4	Klare reine Luft.
—	—	—	—	S	1	1	
—	—	—	—	NE	1	0	
— 2.7	—	—	—	SW	5	1	
—	—	—	—	SSW	3	8	
—	—	—	—	S	4	3	
—	—	—	—	N	4	9	
— 5.0	—	—	—	S	3	2	
—	—	—	—	FNE	4	10	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SW	2	*° 10	
—	—	—	—	—	—	9	
—	—	—	—	SSW	4	1	
—	—	—	—	SW	4	0	
—	—	—	—	—	0	0	
4.1	—	—	—	—	0	3	
—	—	—	—	SW	1	0	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	0	0	
7.0	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	S	4	0	
—	—	—	—	—	—	—	
— 5.7	—	—	—	—	0	3	
—	—	—	—	N	1	5	
—	—	—	—	S	2	6	

O r t.	Breite. N	Länge. E. v Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1894.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes. Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %	Sätti- gungs- deficit. mm.
Kalta-tschuluk	37° 56'	73° 40'	3,924	1	Aug. 30	9 p	476.2	6.4	— 0.5	2.3	32	4.9
» »	»	»	»	»	» 31	9 a	—	11.3	2.6	2.9	28	7.2
Alitschur.	37 47	73 25	—	—	» 31	1 p	—	14.5	—	—	—	—
Bosala	37 46	73 22	3,927	4	» 31	9 p	478.3	4.4	— 2.4	1.9	30	4.4
»	»	»	»	»	Sept. 1	9 a	478.9	12.8	3.4	3.0	27	8.2
Unterwegs	»	»	4 010	1	» 1	1 p	478.7	14.5	—	—	—	—
Sume	37 47	73 2	3,780	2	» 1	9 p	487.7	12.6	0.7	1.2	10	9.8
»	»	»	»	»	» 2	8 a	488.8	10.6	3.5	3.6	38	6.0
Jäschil-kul	37 48	73 0	3,799	6	» 2	1 p	489.1	21.2	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 2	9 p	487.9	11.8	3.0	2.9	28	7.5
»	»	»	»	»	» 3	9 a	489.2	13.9	5.7	4.6	36	7.7
Jäschil-kul, am Weg zu W. Ende	37 48	72 50	3,799	6	» 3	1 p	488.9	14.9	—	—	—	—
W. Ende des Jäschil-kul »	37 47	72 47	3,799	6	» 3	9 p	487.7	7.6	1.8	3.4	43	4.5
»	»	»	»	»	» 4	7 a	490.3	8.0	2.2	3.5	43	4.6
Mündung des Kitschik- Baghschegha, kleiner Pass	37 45	72 53	4,030	1	» 4	1 p	476.1	12.4	—	—	—	—
Bulung-kul	37 43	73 0	3,811	2	» 4	9 p	485.4	7.7	0.7	2.6	33	5.3
»	»	»	»	»	» 5	9 a	485.3	8.5	2.1	3.3	40	5.1
Unterwegs	—	—	4 024	1	» 5	1 p	477.1	11.5	—	—	—	—
Bosala	37 46	73 22	3,927	4	» 5	9 p	476.2	1.1	0.2	4.0	81	1.0
»	»	»	»	»	» 6	10 a	476.9	5.7	1.1	3.5	51	3.4
Korumde	37 47	73 25	4,023	1	» 6	1 p	474.6	7.1	—	—	—	—
Basch-ghumbes	37 48	73 32	3,912	2	» 6	9 p	476.2	1.0	— 1.5	3.3	67	1.6
»	»	»	»	»	» 7	9 a	477.6	5.8	0.9	3.3	48	3.6
Unterwegs	—	—	4,026	1	» 7	1 p	475.7	8.9	2.0	2.6	30	6.0
Najsa-tasch	37 54	73 50	4,155	1	» 7	7 p	462.7	5.2	0.3	2.8	42	3.8
Muhamed-Saïr-bulak	37 56	73 54	4,111	2	» 7	9 p	465.2	4.0	0.4	3.1	51	3.0
»	»	»	»	»	» 8	9 a	467.1	4.6	—	—	—	—
Kara-su	38 5	73 55	3,939	5	» 8	1 p	480.4	—	—	—	—	—
Murghab-Passage	38 7	73 57	3,608	—	» 8	6 p	497.0	—	—	—	—	—
Festung (Pamirskij Post) Tschepe am Murghab	38 11	74 2	3,608	—	» 11	4 p	494.7	—	—	—	—	—
»	38 5	74 20	3,762	2	» 14	9 p	483.9	4.5	0.5	2.8	45	3.5
»	»	»	»	»	» 15	9 a	487.2	11.7	4.6	4.1	40	6.2
Kosch-aghil	38 4	74 37	4,020	1	» 15	1 p	476.5	15.0	3.4	2.3	18	10.5
Kum-bulak	38 10	74 40	4,170	3	» 15	9 p	457.2	3.5	0.5	3.2	54	2.7
»	»	»	»	»	» 16	9 a	460.3	5.3	— 2.9	1.5	22	5.2
Sarik-tasch-davan	38 16	74 50	4,434	1	» 16	1 p	447.6	9.2	0.4	1.9	22	6.8
Jam-bulak	38 17	75 4	3,995	8	» 16	9 p	472.7	4.0	— 3.5	1.4	23	4.7

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0-10 und Niederschlag.	Bemerkungen
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke		
—	—	—	—	E	2	0	°
—	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	SW	1	0	
—	—	—	—	W	4	0	
—	—	—	—	W	4	0	
3 3	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	W	2	0	
2 8	—	—	—	W	3	0	Alle Berge weiss.
—	—	—	—	W	2	1	
—	—	—	—	W	4	0	
- 5.6	—	—	—	W	2	0	
—	—	—	—	W	3	0	
—	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	W	3	1	
—	—	—	—	W	4	2	
—	—	—	—	E	8	* 6	
—	—	—	—	E	8	* 10	
—	—	—	—	E	6	* 6	
—	—	—	—	E	2	1	
—	—	—	—	E	2	* 10	
—	—	—	—	—	0	5	
—	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	NE	1	1	
—	—	—	—	W	1	1	
—	—	—	—	NW	2	* 5	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	E	2	0	
- 8.0	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	SW	2	0	
—	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	W	2	0	
—	—	—	—	W	3	0	
—	—	—	—	NE	2	0	

O r t.	Breite. N.	Länge E v. Gr	Seehöhe		Monat und Tag 1894	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	z						Dampf- druck. mm	Relat. %	Sätti- gungs- deficit mm.
Jam-bulak	38° 17'	75° 4'	3,995	8	Sept. 17	9 a	472.3	10.6	2.8	3.2	34	6.4
»	»	»	»	»	» 17	1 p	471.9	11.6	0.6	1.5	14	8.8
»	»	»	»	»	» 17	9 p	472.7	3.1	- 3.9	1.4	25	4.3
»	»	»	»	»	» 18	9 a	474.2	10.1	0.5	1.9	20	7.4
»	»	»	»	»	» 18	1 p	473.3	13.3	2.1	2.0	17	9.5
»	»	»	»	»	» 18	9 p	472.6	2.6	» 0.5	3.4	62	2.1
»	»	»	»	»	» 19	9 a	473.3	9.1	1.4	2.7	31	6.0
Unterwegs	—	—	4,190	1	» 19	1 p	465.7	12.6	—	—	—	—
Ghalschötökdan-baschi	38 14	75 4	4,616	2	» 19	9 p	435.2	1.2	» 0.4	3.9	78	1.1
»	»	»	»	»	» 20	9 a	435.6	3.3	- 1.1	3.0	51	2.9
Rechtes Ufer des Tschum- kar-kaschka, Fester Boden	38 10	75 5	4,725	1	» 20	1 p	431.5	3.4	- 2.9	2.1	35	3.8
Der höchste erreichte Punkt auf dem Gletscher	38 9	75 6	4,782	1	» 20	2 p	428.5	5.9	» 1.1	2.3	33	4.7
Linkes Ufer des Tschum- kar-kaschka, Fester Boden	38 8	75 5	4,772	1	» 20	3 30 p	429.1	6.5	» 1.1	2.1	29	5.1
Kok-sel	38 6	75 6	4,378	2	» 20	9 p	452.8	2.6	» 0.4	3.5	63	2.0
»	»	»	»	»	» 21	9 a	452.2	5.1	» 0.6	2.7	41	3.9
Unterwegs	—	—	4,385	1	» 21	1 p	455.1	7.5	—	—	—	—
Sar-aghil	38 5	75 7	4,126	2	» 21	9 p	465.3	3.1	- 1.8	2.6	46	3.1
»	»	»	»	»	» 22	9 a	465.9	7.1	1.1	3.1	41	4.5
Gletscher-Moräne am Sar-aghil	38 5	75 7	4,428	1	» 22	1 p	450.4	6.3	- 1.5	2.1	29	5.1
Tägirmän-su	38 2	75 10	3,579	8	» 22	9 p	498.3	8.6	0.9	2.4	29	6.0
»	»	»	»	»	» 23	9 a	499.3	10.1	3.3	3.6	39	5.7
»	»	»	»	»	» 23	1 p	497.9	14.6	3.9	2.7	21	9.8
»	»	»	»	»	» 23	9 p	498.5	7.2	» 0.1	2.2	29	5.4
»	»	»	»	»	» 24	9 a	499.4	10.6	3.4	3.5	37	5.1
In grösserer Höhe . . .	38 4	75 10	3,888	1	» 24	1 p	483.8	12.4	—	—	—	—
Jollu-masar	38 5	75 10	4,162	2	» 24	9 p	461.9	0.7	- 3.0	2.6	53	2.3
»	»	»	»	»	» 25	7 a	462.1	2.1	» 1.2	3.2	59	2.2
Tägirmän-su	38 2	75 10	3,579	8	» 25	1 p	498.7	14.0	3.6	2.7	22	9.3
»	»	»	»	»	» 25	9 p	499.7	5.5	» 0.9	2.2	33	4.6
»	»	»	»	»	» 26	9 a	499.8	11.4	6.7	5.8	57	4.4
Mündung des Gärdämbé	38 1	75 10	3,455	1	» 26	1 p	508.5	16.2	—	—	—	—
Gädschäk	38 6	75 1	3,549	2	» 26	9 p	493.0	2.9	- 2.4	2.3	40	3.4
»	»	»	»	»	» 27	8 a	495.0	7.7	1.1	2.8	36	5.1
Ullugh-rabat	38 17	74 57	4,237	3	» 27	4 30 p	465.1	10.4	» 1.5	0.6	7	8.9

Temperaturextreme		Aktinometer		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n .
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Starke.		
—	—	—	—	SW	2	0	
—	—	—	—	SW	4	0	
—	—	—	—	NE	2	1	
—	—	—	—	SW	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	NE	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	SSW	5	3	
—	—	—	—	S	1	1	
— 4.9	—	—	—	S	4	2	
—	—	—	—	SW	1	2	
—	—	—	—	E	1	2	Gletscherwind.
—	—	—	—	SW	1	1	
—	—	—	—	—	0	0	Die Luft gegen Sarik-kol hin unklar.
— 2.0	—	—	—	SW	1	3	Luft unklar.
—	—	—	—	S	3	5	D:o d:o.
—	—	—	—	S	1	1	D:o d:o.
— 2.2	—	—	—	—	0	0	D:o d:o.
—	—	—	—	S	1	0	≡ über der Hochebene von Tagharma.
—	—	—	—	NE	2	0	
5.0	—	—	—	SW	1	0	Luft unklar.
—	—	44.5	—	SW	1	0	D:o d:o.
—	—	—	—	NE	3	0	D:o d:o.
6.2	—	—	—	—	0	≡ 1	
—	—	—	—	SW	1	1	
—	—	—	—	SW	3	0	
— 3.0	—	—	—	—	0	1	
—	—	43.8	—	SW	1	0	≡ über der Hochebene von Tagharma.
—	—	—	—	NE	3	0	
4.7	—	—	—	SW	1	≡ 0	
—	—	—	—	—	0	≡ 0	
—	—	—	—	N	4	0	
—	—	—	—	S	1	0	
—	—	—	—	S	4	0	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v G ₁	Seehöhe.		Monat und Tag. 1894	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur Cels.	Feuchtes. Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	»						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Irik-jak	38° 17'	74° 55'	3,824	2	Sept. 27	9 p	483.8	2.1	— 0.3	3.7	69	1.7
»	»	»	»	»	» 28	9 a	485.1	7.2	2.4	3.9	51	3.7
N. Ende des Tscharkum	—	—	3,881	1	» 28	1 p	486.2	13.4	—	—	—	—
Mündung des Kuntöj	38 26	75 5	3,728	6	» 28	9 p	491.1	4.6	— 0.6	2.7	43	3.7
»	»	»	»	»	» 29	9 a	491.9	5.2	0.2	3.0	45	3.7
»	»	»	»	»	» 29	1 p	489.2	15.0	3.3	2.2	17	10.7
»	»	»	»	»	» 29	9 p	490.9	3.4	» — 1.1	2.8	47	3.1
»	»	»	»	»	» 30	9 a	491.2	9.1	» — 0.2	1.6	19	7.1
Kleiner Kara-kul . . .	38 27	75 5	3,720	40	» 30	1 p	491.8	10.3	» — 0.7	0.9	10	8.5
»	»	»	»	»	» 30	9 p	491.5	4.0	» — 0.9	2.7	44	3.4
»	»	»	»	»	Okt. 1	9 a	491.5	11.7	3.9	3.6	34	6.8
»	»	»	»	»	» 1	1 p	489.5	12.3	1.5	1.8	16	9.0
»	»	»	»	»	» 1	9 p	490.9	2.2	— 2.6	2.3	43	3.1
»	»	»	»	»	» 2	9 a	491.8	8.6	» — 0.6	1.5	18	6.9
»	»	»	»	»	» 2	1 p	489.3	11.5	1.3	1.9	18	8.4
»	»	»	»	»	» 2	9 p	489.1	4.5	— 2.0	2.1	33	4.3
»	»	»	»	»	» 3	9 a	491.2	10.1	1.6	2.5	27	6.8
»	»	»	»	»	» 3	1 p	491.5	9.3	1.0	2.3	26	6.5
»	»	»	»	»	» 3	9 p	492.8	1.2	— 2.5	2.7	53	2.4
»	»	»	»	»	» 4	9 a	492.6	7.6	» — 0.4	1.9	25	5.9
»	»	»	»	»	» 4	9 p	491.1	3.1	» — 1.1	2.9	50	2.9
»	»	»	»	»	» 5	7 a	491.7	2.4	— 3.9	1.6	28	3.9
»	»	»	»	»	» 5	1 p	489.8	11.9	2.6	2.6	25	7.9
»	»	»	»	»	» 5	9 p	490.9	3.0	— 2.0	2.5	43	3.3
»	»	»	»	»	» 6	1 p	491.1	8.7	» — 0.4	1.6	19	6.8
»	»	»	»	»	» 6	9 p	491.1	4.3	— 2.3	2.0	31	4.3
»	»	»	»	»	» 7	9 a	492.5	5.3	0.6	3.3	49	3.4
»	»	»	»	»	» 7	9 p	490.7	1.1	— 3.0	2.4	48	2.6
»	»	»	»	»	» 8	10 a	491.3	9.1	0.6	2.1	24	6.6
»	»	»	»	»	» 8	9 p	492.6	4.4	» — 1.1	2.5	39	3.8
»	»	»	»	»	» 9	9 a	493.0	9.0	1.1	2.5	31	5.6
Tuja-kujruk	38 24	75 10	3,884	2	» 9	9 p	479.9	2.3	— 3.9	1.6	30	3.8
»	»	»	»	»	» 10	8 a	480.1	3.0	— 2.4	2.3	40	3.4
Tur-bulung	38 13	75 25	4,317	4	» 10	9 p	453.4	— 0.6	— 3.5	2.6	60	1.8
»	»	»	»	»	» 11	9 a	452.2	— 2.6	— 7.6	1.1	30	2.7
Oberes Kara-jilgha . .	38 13	75 23	4,645	1	» 11	4 p	436.5	— 1.1	—	—	—	—
Tur-bulung	38 13	75 25	4,317	4	» 11	9 p	452.3	— 5.5	— 9.1	1.2	39	1.9
»	»	»	»	»	» 12	7.30 a	452.4	— 9.5	— 11.6	1.1	51	1.1
Merke-bele	38 11	75 27	5,198	1	» 12	1 p	405.4	— 9.1	—	—	—	—
Merke	38 16	75 35	3,593	2	» 12	9 p	493.6	— 3.1	— 4.8	2.5	69	1.1

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind		Bewölkung	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels	Blank- kugel. Cels	Richtung.	Starke.	0-10 und Nieder- schlag.	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	Leichte Wolkchen über Mustag-ata.
—	—	—	—	S	4	1	4 p der Wind lief zu N 3 um.
—	—	—	—	E	5	0	
—	—	—	—	NE	1	0	
—	—	43.4	—	S	2	0	
—	—	—	—	S	2	0	
—	—	—	—	S	3	0	
—	—	—	—	S	3	0	
—	—	—	—	—	0	0	10 p Temp. = 7.1 im See.
- 9.8	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	S	4	1	Temp. = 12.8 im See.
—	—	—	—	N	2	0	Temp. = 6.4 im See, die Luft nicht völlig klar.
—	—	38.2	—	S	2	1	
—	—	—	—	S	3	0	
—	—	—	—	S	6	1	Temp. = 7.1 im See.
- 4.5	—	—	—	SE	—	6	
—	—	35.5	—	S	5	0	4 p Temp. = 11.8 im See, die Luft nicht völlig klar.
—	—	—	—	—	0	0	Temp. = 6.2 im See.
- 6.1	—	—	—	S	3	1	Temp. = 11.4 im See.
—	—	—	—	SW	7	2	Temp. = 7.0 im See.
- 8.4	—	—	—	SW	1	1	Temp. = 3.25 im See.
—	—	—	—	S	7	7	Temp. = 10.9 im See.
—	—	—	—	S	3	0	Temp. = 3.9 im See.
- 8.3	—	—	—	S	8	4	
—	—	—	—	S	3	0	Temp. = 4.0 im See.
- 5.5	—	—	—	S	2	2	Am Morgen auf der Lagune 1 cm dickes Eis, das
—	—	—	—	S	1	≡ 1	nachher schmolz; 7 p: der Wind lief zu N 3
- 8.6	—	—	—	S	6	1	um; 9 p ≡ meistens im S. Temp. = 5.5 im See.
—	—	—	—	—	0	10	Temp. = 5.9 im See, umlaufende Winde.
—	—	—	—	S	8	1	
—	—	—	—	S	6	3	
—	—	—	—	N	4	2	
—	—	—	—	NW	5	10	Böen-Winde.
- 4.1	—	—	—	NW	9	0	Am 11. und 12. Aug. heftige Böenwinde von Keng-
—	—	—	—	SW	6	1	schevär.
—	—	—	—	NW	7	1	
—	—	—	—	NW	2	0	
—	—	—	—	NW	7	0	
—	—	—	—	E	1	≡ 10	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. G.	Seehöhe		Monat und Tag 1894.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	„						Dampf- druck mm	Relat. %	Sätti- gungs- deficit mm.
Merke	38° 16'	75° 35'	3,593	2	Okt. 13	9 a	494.2	— 4.9	— 5.9	2.4	75	0.8
Mündung des Bora . .	38 17	75 41	3,285	1	» 13	1 p	517.0	— 0.4	—	—	—	—
Suget	38 20	75 43	3,015	2	» 13	9 p	531.3	— 5.4	— 5.1	3 0	98	0.1
»	»	»	»	»	» 14	10 a	532.8	— 3.9	— 3.5	3 5	100	0.0
Kalmak	38 22	75 45	2,933	1	» 14	1 p	540.2	— 0.7	—	—	—	—
Tschat	38 26	75 47	2,876	2	» 14	9 p	540.4	— 3.9	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 15	9 a	539.4	— 4.1	—	—	—	—
Gädschäk Pass	38 27	75 53	3 975	1	» 15	1 p	469.1	— 10.1	—	—	—	—
Fuss desselben	38 27	75 54	3,602	1	» 15	2.30 p	495.1	— 3.8	—	—	—	—
Sarik-kis	38 33	76 13	2,762	2	» 15	9 p	548.3	— 3.1	— 2.6	3 8	103	— 0.1
»	»	»	»	»	» 16	10 a	547.9	— 2.5	— 0.4	—	—	—
Igis-jar	38 40	76 17	1,736	5	» 16	9 p	626.3	6.6	3.1	4.3	58	3.1
»	»	»	»	»	» 17	10 a	627.1	8.9	5.3	5.2	60	3.4
Täväs	38 48	76 15	1,356	2	» 17	9 p	652.8	5.1	2.4	4.3	64	2.4
»	»	»	»	»	» 18	10 a	653.6	11.5	6.9	5.4	53	4.8
Kone-sak	39 0	76 11	1,306	2	» 18	9 p	656.4	7.2	5.1	5.6	73	2.1
»	»	»	»	»	» 19	8 a	655.3	6.1	5.1	6.0	85	1.1
1895.												
Jaman-jar	39 24	76 21	1,130	2	Febr. 17	9 p	664.6	— 1.6	— 3.6	2.6	64	1.5
»	»	»	»	»	» 18	7 a	663.0	— 3.4	— 5.3	2.2	61	1.4
Schaptul	39 26	76 34	1,170	1	» 18	1 p	663.4	2.6	0.0	2.9	53	2.6
Fajs-abad	39 29	76 47	1,200	2	» 18	9 p	664.6	— 1.1	— 3.6	2.4	57	1.8
»	»	»	»	»	» 19	7 a	664.0	— 3.9	— 5.5	2.3	65	1.2
Jangi-abad	39 32	77 0	1,195	1	» 19	1 p	667.1	6.1	1.0	2.7	39	4.4
Kara-julghun	39 36	77 3	1,108	2	» 20	6.30 p	671.6	— 6.6	— 8.5	1.5	52	1.3
»	»	»	»	»	» 20	10 p	672.1	5.6	0.3	2.4	35	4.5
Ördeklik	39 45	77 49	1,095	1	» 21	9 a	670.8	1.4	— 3.5	1.6	31	3.5
Kara-kurtschin	39 44	78 6	1,088	2	» 21	9 p	670.6	— 1.9	— 5.4	1.6	39	2.4
»	»	»	»	»	» 22	8 a	672.6	— 0.9	— 3.5	2.4	56	1.9
Tschyrge	39 45	78 15	1,089	1	» 22	9 p	673.3	— 3.4	— 5.6	2.0	56	1.6
Maral-baschi	39 49	78 33	1,108	8	» 23	1 p	669.9	13.6	6.8	4.4	38	7.3
»	»	»	»	»	» 23	9 p	670.3	3.9	0.7	2.4	39	3.7
»	»	»	»	»	» 24	10 a	670.5	8.4	2.0	2.6	31	5.7
»	»	»	»	»	» 24	1 p	669.9	12.3	4.2	2.7	25	8.0
»	»	»	»	»	» 24	9 p	669.1	4.3	0.6	2.3	36	4.0
»	»	»	»	»	» 25	8 a	668.3	2.4	1.4	2.5	46	3.0
Masar-aldi	39 49	78 48	1,110	4	» 25	9 p	664.6	5.0	1.1	1.7	25	4.9
»	»	»	»	»	» 26	7 a	664.9	2.1	— 2.2	2.2	41	3.2
Kodaj-darja	39 43	78 50	1,097	1	» 26	12 a	668.2	15.5	6.6	5.1	39	8.1

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Niederschlag.	Bemerkungen
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel Cels.	Richtung	Starke		
—	—	—	—	E	1	☼ ² 10	
—	—	—	—	NNE	2	☼ ² 10	
—	—	—	—	NNE	1	☼ ² 10	
—	—	—	—	NNE	1	☼ 10	
—	—	—	—	NNE	1	☼ 9	
—	—	—	—	—	0	☼ 10	
—	—	—	—	—	0	☼ 0	
—	—	—	—	NNE	3	☼ 10	☼
—	—	—	—	—	0	☼ ² 10	
—	—	—	—	—	0	☼ 10	
—	—	—	—	—	0	☼ 10	
—	—	—	—	—	0	☼ 10	
—	—	—	—	—	0	☼ 0	
—	—	—	—	—	0	☼ 0	
—	—	—	—	—	0	☼ 0	
—	—	—	—	—	0	☼ 0	
—	—	—	—	—	0	☼ 0	
—	—	—	—	—	0	☼ 10	☼
—	—	—	—	—	0	☼ 10	☼
—	—	—	—	E	1	☼ 10	☼
—	—	—	—	—	0	☼ 10	☼
—	—	—	—	—	0	☼ 0	Die Luft nahezu klar.
—	—	—	—	W	1	☼ 0	
—	—	—	—	NNW	1	☼ 0	
—	—	—	—	E	1	☼ 0	
—	—	—	—	—	0	☼ 0	
—	—	—	—	—	0	☼ 0	
—	—	—	—	—	0	☼ 0	
—	—	—	—	—	0	☼ 0	
—	—	—	—	SE	1	☼ 10	☼
—	—	—	—	—	0	☼ 0	
—	—	—	—	—	0	☼ 10	☼
—	—	—	—	—	0	☼ 10	☼
—	—	—	—	—	0	☼ 0	
—	—	—	—	—	0	☼ 0	
—	—	—	—	—	0	☼ 0	Sehr reine Luft.
—	—	—	—	—	0	☼ 0	Ziemlich reine Luft.
—	—	—	—	—	0	☼ 10	☼, 1—4 p SW 6.

O r t.	Breite. N	Lange. E v. Gr	Seehöhe.		Monat und Tag. 1895.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	z.						Dampf- druck mm	Relat. %	Sätti- gungs- deficit. mm.
Masar-aldi	39° 49'	78° 48'	1,110	4	Febr. 26	9 p	669.7	4.5	70° 1.6	1.5	23	4.9
»	»	»	»	»	» 27	7 a	670.2	1.8	— 1.7	2.6	50	2.6
Tumschuk	40 1	79 8	1,000	3	» 27	9 p	672.0	2.6	— 3.0	1.5	26	4.1
»	»	»	»	»	» 28	8 a	675.2	1.1	— 3.6	1.6	32	3.4
»	»	»	»	»	» 28	1 p	674.6	8.7	1.6	2.1	25	6.4
Tschavak (Tschar-bagh)	39 52	78 53	1 066	1	März 1	8 a	675.2	2.9	70° 1.6	2.1	37	3.6
Maral-baschi	39 49	78 33	1,108	8	» 1	9 p	670.9	1.6	70° 1.1	3.0	59	2.1
»	»	»	»	»	» 2	9 a	670.0	5.1	0.5	2.8	42	3.9
Schamaldi	39 39	78 25	1,106	2	» 2	9 p	667.0	2.4	70° 1.4	2.5	46	3.0
»	»	»	»	»	» 3	7 a	667.9	2.2	— 3.1	1.5	29	3.9
Aksak-maral	39 34	78 7	1,165	2	» 3	9 p	665.6	4.8	70° 0.4	2.2	35	4.2
»	»	»	»	»	» 4	7 a	666.5	— 0.8	— 3.5	2.4	54	2.0
Ala-ajgir	39 23	77 54	1,167	2	» 4	9 p	664.8	5.6	0.5	2.6	38	4.3
»	»	»	»	»	» 5	7 a	663.2	— 0.4	— 3.8	2.1	46	2.4
Mejnet	39 15	77 34	1,205	2	» 5	9 p	660.0	7.3	1.4	2.6	33	5.1
»	»	»	»	»	» 6	7 a	661.8	1.8	— 2.4	2.2	41	3.1
Lajlik	38 59	77 34	1,173	—	» 6	9 p	664.6	6.9	1.0	2.4	32	5.1
»	»	»	»	—	» 7	1 p	661.5	16.6	6.4	2.9	21	11.3
»	»	»	»	—	» 7	9 p	660.2	7.1	0.6	2.1	27	5.5
»	»	»	»	—	» 8	9 a	666.7	10.9	3.0	2.3	24	7.5
Am Fluss Jarkent-darja	39 0	77 31	1,173	2	» 8	1 p	667.5	16.4	6.2	2.8	20	11.3
Lajlik	38 59	77 34	1,173	—	» 8	9 p	665.1	3.3	70° 1.1	2.3	40	3.5
»	»	»	»	»	» 9	7 a	662.2	— 6.0	8.1	1.5	51	1.5
Terem	39 4	77 6	1,186	5	» 9	9 p	656.1	9.1	2.5	2.7	31	6.0
»	»	»	»	»	» 10	7 a	654.3	1.0	— 1.7	2.9	59	2.0
Ordan Padischah	38 53	76 41	1,262	3	» 10	9 p	650.0	9.1	3.1	3.2	37	5.5
»	»	»	»	»	» 11	9 a	648.3	21.1	8.1	2.7	15	16.1
Atschik	39 3	76 38	1,303	2	» 11	9 p	647.4	12.9	6.5	4.6	41	6.6
»	»	»	»	»	» 12	7 a	647.8	7.5	2.7	3.5	45	4.3
Terem	39 4	77 6	1,186	5	» 12	9 p	651.0	11.0	4.3	3.4	35	6.5
»	»	»	»	»	» 13	7 a	655.5	5.3	70° 0.3	2.1	32	4.6
Terek-lenger	38 43	77 24	1,189	2	» 13	9 p	661.8	6.4	0.3	2.1	29	5.1
»	»	»	»	»	» 14	7 a	662.7	2.9	— 2.1	2.0	35	3.7
Lajlik	38 59	77 34	1,173	—	» 14	9 p	661.4	1.6	— 3.1	1.8	34	3.4
»	»	»	»	—	» 15	7 a	665.0	0.4	— 3.6	1.9	40	2.9
»	»	»	»	—	» 15	1 p	665.7	5.6	70° 0.6	1.8	26	5.1
»	»	»	»	—	» 15	9 p	667.5	1.4	— 3.6	1.5	30	3.6
»	»	»	»	—	» 16	8 a	667.1	0.3	— 3.2	2.2	46	2.5
»	»	»	»	—	» 16	1 p	665.5	5.4	70° 0.6	1.8	27	4.9
»	»	»	»	—	» 16	9 p	664.8	0.2	— 3.7	1.9	40	2.8

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag	Bemerkungen.
Min Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	E	1	0	11 a Wind E 2—3, 0.30 p E 4—5.
—	—	—	—	—	0	0	:
—	—	—	—	E	3	0	..:
—	—	—	—	E	7	0	..:
—	—	—	—	E	1	0	..:
—	—	—	—	—	0	0	..:
—	—	—	—	W	1	≡ 0	
—	—	—	—	—	0	≡ 0	
—	—	—	—	—	0	0	Nahezu klare Luft.
—	—	—	—	N	1	0	Nicht völlig klare Luft.
—	—	—	—	—	0	0	Blauer Himmel im Zenith, der Horizont ist grau.
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	..:
—	—	—	—	E	1	0	..:
—	—	—	—	E	1	0	..:
—	—	—	—	—	0	0	Nicht völlig klare Luft.
— 1.0	—	46.6	—	E	1	0	Nahezu klare Luft.
—	—	—	—	—	0	0	..:
— 2.6	—	—	—	E	2	0	..:
—	—	44.4	—	E	2	0	..:
—	—	—	—	—	0	0	..:
— 6.0	—	—	—	—	0	0	Nahezu klare Luft.
—	—	—	—	—	0	0	Wind am 9. SSW bis S, meistens S 1.
—	—	—	—	—	0	0	Wind am 10. S und SW 1.
—	—	—	—	—	0	0	Sehr klare Luft.
—	—	—	—	WNW	8	2	☁ bis 4 p; leichte Wölkchen.
—	—	—	—	NW	3	1	Leichte zerreisene Wölkchen.
—	—	—	—	—	0	1	8 a begann NW-Wind, stieg bis zu der Stärke 7—8 am
—	—	—	—	WNW	2	9	Mittag, hörte um 6 p auf, 9 p lichte Staubwolken.
—	—	—	—	NNE	3	10	Am 13. Halbdunkel wegen Staub, ☁ NNE—NE 7—8.
—	—	—	—	NE	2	10	
—	—	—	—	ENE	2	10	Am 14. Staubwolken, Wind am Tag NE—ENE 5—6.
—	—	—	—	—	0	10	
— 0.4	—	—	—	—	0	0	..:
—	—	—	—	NE	2	0	..:
—	—	—	—	ENE	1	0	..:
— 2.9	—	—	—	NE	2	0	..:
—	—	20.7	—	NE	1	0	..: Ort der Sonne sichtbar.
—	—	—	—	NE	1	0	..:

Ort	Breite N.	Länge E. v. Gr.	Seehöhe		Monat und Tag 1895.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm	Luft- tempera- tur. Cels	Feuchtes- Thermo- meter. Cels	Luftfeuchtigkeit		
			Meter.	m.						Dampf- druck mm	Relat. %	Sätti- gungs- deficit mm.
Lajlik	38° 59'	77 34'	1,173	—	März 17	10 a	664.0	5.6	0.1	2.3	33	4.6
»	»	»	»	—	» 17	1 p	662.5	7.4	0.6	1.9	25	5.8
»	»	»	»	—	» 17	9 p	663.8	0.5	— 3.2	2.1	44	2.7
»	»	»	»	—	» 18	7 a	664.1	— 3.3	— 6.1	1.7	46	1.9
»	»	»	»	—	» 18	1 p	662.4	11.0	3.4	3.9	39	6.0
»	»	»	»	—	» 18	9 p	662.1	3.1	— 1.0	2.5	44	3.2
»	»	»	»	—	» 19	7 a	662.6	2.3	— 1.8	2.4	44	3.0
Oase Merket	38 54	77 35	1,208	65	» 19	9 p	662.6	7.5	0.9	2.1	27	5.7
»	»	»	»	»	» 20	7 a	662.7	— 0.2	— 1.8	3.3	72	1.3
»	»	»	»	»	» 20	1 p	660.9	14.4	4.8	2.4	20	9.9
»	»	»	»	»	» 20	9 p	660.2	8.7	1.6	2.2	25	6.3
»	»	»	»	»	» 21	7 a	661.1	2.8	0.4	3.1	54	2.6
»	»	»	»	»	» 21	1 p	657.9	16.3	5.8	2.5	18	11.4
»	»	»	»	»	» 21	9 p	657.1	9.3	2.1	2.3	26	6.5
»	»	»	»	»	» 22	7 a	654.5	4.1	0.6	3.3	53	2.9
»	»	»	»	»	» 22	1 p	652.1	19.1	7.9	3.3	20	13.3
»	»	»	»	»	» 22	9 p	652.3	7.6	3.4	4.0	51	3.8
»	»	»	»	»	» 23	9 a	654.2	12.4	6.7	4.9	45	5.9
»	»	»	»	»	» 23	1 p	653.4	15.2	6.7	3.8	29	9.2
»	»	»	»	»	» 23	9 p	654.9	13.5	7.0	4.7	41	6.9
»	»	»	»	»	» 24	11 a	654.8	17.7	9.6	5.5	36	9.7
»	»	»	»	»	» 24	1 p	653.1	17.2	9.1	5.2	35	9.5
»	»	»	»	»	» 24	9 p	653.5	11.5	5.0	4.6	45	5.6
»	»	»	»	»	» 25	11 a	657.2	13.3	5.6	3.6	31	7.9
»	»	»	»	»	» 25	1 p	657.0	17.0	5.0	1.6	11	13.0
»	»	»	»	»	» 25	9 p	658.0	11.5	7.5	6.0	59	4.2
»	»	»	»	»	» 26	10 a	660.1	17.5	9.5	5.5	36	9.6
»	»	»	»	»	» 26	1 p	659.9	18.5	9.5	5.1	32	11.0
»	»	»	»	»	» 26	9 p	662.6	12.0	7.0	5.3	51	5.2
»	»	»	»	»	» 27	10 a	665.5	11.0	5.5	4.4	44	5.5
»	»	»	»	»	» 27	1 p	664.6	12.6	4.7	4.9	44	6.1
»	»	»	»	»	» 27	9 p	664.1	11.0	6.0	4.6	47	5.3
»	»	»	»	»	» 28	10 10 a	662.3	12.7	5.2	3.4	31	7.6
»	»	»	»	»	» 28	1 p	660.5	15.5	5.7	2.7	21	10.5
»	»	»	»	»	» 28	9 p	660.7	10.0	4.0	3.5	38	5.7
»	»	»	»	»	» 29	9 a	663.7	12.0	5.0	3.5	34	7.0
»	»	»	»	»	» 29	1 p	661.4	15.0	5.0	2.3	18	10.5
»	»	»	»	»	» 29	9 p	660.7	11.5	5.1	3.8	38	6.4
»	»	»	»	»	» 30	10 a	659.7	14.7	5.1	2.6	20	10.0
»	»	»	»	»	» 30	1 p	657.5	18.7	7.2	2.8	17	13.4

Temperaturrextreme		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Niederschlag	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
— 1.8	—	—	—	ENE	1	10	.
—	—	27.6	—	ENE	1	10	.
—	—	—	—	ENE	1	0	
— 3.5	—	—	—	—	0	0	
—	—	36.6	—	SE	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	
— 0.9	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
— 0.2	—	—	—	—	0	0	.. ²
—	—	41.1	—	ENE	1	0	.. ²
—	—	—	—	—	0	0	: 1°
2 8	—	—	—	—	0	0	
—	—	42.6	—	E	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	Nahezu klare Luft.
3.8	—	—	—	—	0	0	: 1°
—	—	47.9	—	ENE	2	0	
—	—	—	—	—	0	0	.. ²
3.9	—	—	—	SE	1	0	.. ²
—	—	23.6	—	—	0	0	.. ²
—	—	—	—	—	0	10	
6 8	—	—	—	SSW	2	1	Dünne Wolkchen.
—	—	28 1	—	S	1	1	D:o D:o.
—	—	—	—	—	0	10	
7.1	—	—	—	WNW	1	≡ 10	
—	—	36.5	—	NE	2	≡ 10	
—	—	—	—	—	0	≡ 10	
7.0	—	—	—	S	2	≡ 0	
—	—	52.5	—	S	1	0	5 p NNE 4—5, dichter Staubnebel.
—	—	—	—	NNE	3	9	Sterne 1:ster Grösse kaum sichtbar.
5 4	—	—	—	ESE	3	10	.. ²
—	—	33 0	—	NE	4	10	.. ²
—	—	—	—	—	0	10	.. ²
9.6	—	—	—	NE	1	0	.. 1
—	—	46 8	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	10	
5.3	—	—	—	—	0	10	.. ²
—	—	50.9	—	NE	2	0	
—	—	—	—	—	0	10	
6.2	—	—	—	ENE	2	0	
—	—	46.4	—	ENE	4	10	.. ²

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1895.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	"						Dampf- druck. mm.	Relat. %	Sätti- gungs- deficit mm.
Oase Merket	38° 54'	77° 35'	1,208	65	Marz 30	9 p	660.0	13.5	5.2	3.1	27	8.5
»	»	»	»	»	» 31	10 a	662.3	16.0	8.2	4.8	35	8.9
»	»	»	»	»	» 31	1 p	661.1	19.0	9.8	5.1	31	11.4
»	»	»	»	»	» 31	9 p	661.2	10.5	5.0	4.2	44	5.4
»	»	»	»	»	April 1	10 a	661.6	16.4	7.8	4.3	30	9.8
»	»	»	»	»	» 1	1 p	659.2	20.8	7.8	2.5	13	16.0
»	»	»	»	»	» 1	9 p	657.3	11.5	5.0	4.2	41	6.0
»	»	»	»	»	» 2	10 a	655.2	16.5	7.5	4.0	28	10.1
»	»	»	»	»	» 2	1 p	653.7	20.2	7.0	2.9	16	14.9
»	»	»	»	»	» 2	9 p	653.7	11.5	4.5	3.4	33	6.8
»	»	»	»	»	» 3	10 a	653.0	15.0	7.5	4.6	36	8.2
»	»	»	»	»	» 3	1 p	652.8	20.1	9.0	4.0	22	13.7
»	»	»	»	»	» 3	9 p	652.5	10.5	3.5	3.0	31	6.6
»	»	»	»	»	» 4	10 a	654.7	16.0	7.0	4.5	33	9.1
»	»	»	»	»	» 4	1 p	653.2	24.3	10.0	3.0	17	19.0
»	»	»	»	»	» 4	9 p	653.7	13.0	6.0	4.6	39	7.1
»	»	»	»	»	» 5	10 a	656.6	20.0	7.3	2.4	13	15.2
»	»	»	»	»	» 5	1 p	656.6	22.4	8.7	2.7	13	17.6
»	»	»	»	»	» 5	9 p	657.6	11.6	3.9	2.8	27	7.5
»	»	»	»	»	» 6	11 a	659.7	17.5	9.1	5.1	34	10.0
»	»	»	»	»	» 6	1 p	658.3	19.5	8.6	3.8	22	13.3
»	»	»	»	»	» 6	9 p	661.2	14.0	6.1	3.5	28	9.0
»	»	»	»	»	» 7	10 a	665.0	18.0	6.9	2.5	16	13.6
»	»	»	»	»	» 7	1 p	664.1	21.1	8.2	2.7	14	16.1
»	»	»	»	»	» 7	9 p	664.6	9.4	3.1	3.0	34	5.8
»	»	»	»	»	» 8	10 a	667.5	19.0	7.0	3.3	20	13.3
»	»	»	»	»	» 8	1 p	665.1	23.6	9.4	2.8	13	19.0
»	»	»	»	»	» 8	9 p	664.8	12.2	3.5	2.2	21	8.5
»	»	»	»	»	» 9	10 a	664.4	17.0	8.0	4.2	29	10.4
»	»	»	»	»	» 9	1 p	662.4	24.1	9.6	2.9	13	19.7
»	»	»	»	»	» 9	9 p	659.7	10.5	5.0	4.2	44	5.4
»	»	»	»	»	» 10	7 a	659.3	12.0	5.0	3.6	34	7.0
Unterwegs	38 54	77 38	1,252	1	» 10	1 p	658.2	28.5	12.4	4.0	14	26.2
Lager I	38 53	77 40	1,230	2	» 10	9 p	657.6	11.5	2.6	1.8	18	8.4
»	»	»	»	»	» 11	7 a	659.0	10.3	2.2	2.0	21	7.5
Unterwegs	38 54	77 44	1,182	1	» 11	1 p	662.0	17.7	6.8	2.8	18	12.4
Lager II	38 56	77 49	1,126	2	» 11	9 p	663.4	11.6	3.6	2.5	25	7.7
»	»	»	»	»	» 12	7 a	664.5	10.9	3.3	2.6	26	7.2
Unterwegs	39 2	78 0	1,106	1	» 12	1 p	664.2	18.6	7.5	3.1	19	13.0
Lager III	39 1	78 4	1,089	2	» 12	9 p	664.1	10.0	2.7	2.5	27	6.8

Temperaturextreme		Aktinometer.		Wind.		Bewolkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Starke		
—	—	—	—	ENE	3	10	.
6.2	—	—	—	ENE	1	10	.
—	—	51.0	—	S	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	
3.8	—	—	—	—	0	0	Starker Sonnenschein.
—	—	58.0	—	ENE	1	0	D:o D:o.
—	—	—	—	—	0	0	
5.1	—	—	—	—	0	5	Wolken und Staub licht.
—	—	56.4	—	—	0	4	Dünne Wolken.
—	—	—	—	—	0	10	☁
8.7	—	—	—	NE	1	2	☁
—	—	38.9	—	NE	1	10	☁
—	—	—	—	—	0	0	
4.1	—	—	—	—	0	0	Recht starker Sonnenschein.
—	—	48.4	—	—	0	4	☁
—	—	—	—	—	0	5	Schwacher ungleichmässiger Wolkenschleier.
9.5	—	—	—	WNW	5	10	☁
—	—	56.3	—	WNW	4	10	☁
—	—	—	—	—	0	0	Ungewöhnlich klare Luft.
3.0	—	—	—	—	0	10	☁
—	—	43.4	—	WNW	1	10	☁
—	—	—	—	—	0	10	☁
5.5	—	—	—	WNW	—	10	☁
—	—	56.1	—	NW	2	10	☁
—	—	—	—	ENE	2	0	Ungewöhnlich klar funkelnde Sterne.
1.8	—	—	—	—	0	0	Ziemlich klare Luft.
—	—	60.3	—	ENE	2	0	Recht klare Luft.
—	—	—	—	ENE	1	0	Sehr klare Luft.
2.6	—	—	—	—	0	0	Recht klare Luft.
—	—	47.0	—	WNW	1	5	Leichte Wölkchen.
—	—	—	—	—	0	0	Recht klare Luft.
5.4	—	—	—	WNW	1	0	D:o d:o d:o.
—	—	—	—	WNW	—	3	Böen bis zur Stärke 5—6. Leichte Wölkchen.
—	—	—	—	NNE	1	1	Weisse Wölkchen am Horizont.
—	—	—	—	NE	5	10	☁
—	—	—	—	NE	6	10	☁
—	—	—	—	NNE	2	10	☁
6.3	—	—	—	NE	3	10	☁, der Ort der Sonne Sichtbar.
—	—	—	—	E	3	10	☁, » » » » »
—	—	—	—	NE	1	10	☁

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1895.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. Mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter Cels.	Luft- Dampf- druck. Mm.
			Meter.	n.						
Lager III	39° 1'	78° 4'	1,089	2	April 13	7 a	664.9	9.1	1.7	2.1
Unterwegs	39 6	78 9	1,105	1	» 13	1 p	664.5	20.7	9 6	4.2
Lager IV	39 12	78 12	1,132	2	» 13	9 p	663.1	14.9	5 5	2.8
»	»	»	»	»	» 14	7 a	663.1	11.4	4 8	3.6
Unterwegs	39 17	78 12	1,133	1	» 14	1 p	662.8	26.6	11.9	4 2
Lager V.	39 19	78 17	1,192	5	» 14	9 p	661.7	15.5	5.4	2.5
»	»	»	»	»	» 15	7.30 a	661.1	16.3	6.8	3.4
»	»	»	»	»	» 15	1 p	659.4	28.2	12.1	3.8
»	»	»	»	»	» 15	9 p	659.0	7.7	6.6	6.7
»	»	»	»	»	» 16	7 a	659.2	12.8	5.1	3.3
Unterwegs	39 18	78 24	1,238	1	» 16	1 p	659.2	30.6	15.3	6.5
Lager VI	39 17	78 32	1,180	2	» 16	9 p	660.7	22.9	11.0	4.8
»	»	»	»	»	» 17	7 a	663.0	16.5	7.9	4.3
Unterwegs	39 23	78 36	1,174	1	» 17	1 p	663.0	30.4	15.3	6.6
Lager VII	39 30	78 42	1,162	2	» 17	9 p	662.9	13.0	4 5	2.7
»	»	»	»	»	» 18	7 a	665.7	19.3	10.4	5.6
Unterwegs	39 35	78 46	1,175	1	» 18	1 p	666.1	29.5	14.4	5.8
Lager VIII.	39 36	78 55	1,169	2	» 18	9 p	667.0	16.0	6.5	3.2
»	»	»	»	»	» 19	7.30 a	669.3	21.6	10.3	4.5
Am Gebirge	39 33	79 0	1,150	1	» 19	1 p	669.1	29.7	13.0	4.1
Lager IX	39 33	79 2	1,089	5	» 19	9 p	669.5	21.5	11.0	5.3
»	»	»	»	»	» 20	7 a	669.5	21.3	9.9	4.3
»	»	»	»	»	» 20	1 p	667.7	33.2	16.3	6.6
»	»	»	»	»	» 20	9 p	665.6	19.4	9.5	4.6
»	»	»	»	»	» 21	7 a	664.7	18.6	11.0	6.5
Unterwegs	39 30	79 5	1,085	1	» 21	1 p	662.7	32.5	15.5	6.0
Lager X, Masar-tagh	39 26	79 7	1,125	5	» 21	9 p	661.2	17.7	12.2	8.2
»	»	»	»	»	» 22	9.30 a	663.3	28.8	13.1	4.6
»	»	»	»	»	» 22	1 p	663.1	32.9	14.6	4 8
»	»	»	»	»	» 22	9 p	660.2	17.9	10.7	6.5
»	»	»	»	»	» 23	7 a	660.5	19.6	10.8	5.9
Unterwegs	39 21	79 13	1,264	1	» 23	1 p	659.0	31.3	12.8	3.3
Lager XI	39 14	79 19	1,260	2	» 23	9 p	659.7	25.0	11.4	4.4
»	»	»	»	»	» 24	7 a	661.1	26.6	12.3	4.7
Unterwegs	39 14	79 25	1,222	1	» 24	1 p	661.4	32.4	14.0	4.2
Lager XII	39 14	79 32	1,166	2	» 24	9 p	660.0	19.1	6.9	2.4
»	»	»	»	»	» 25	7 a	660.4	14.3	6.6	4.0
Unterwegs	39 14	79 38	1,200	1	» 25	1 p	656.8	28.6	12.7	4.3
Lager XIII.	39 15	79 45	1,239	2	» 25	9 p	654.9	24.6	10.3	3.4
»	»	»	»	»	» 26	7 a	655.4	19.7	10.6	5.7

Temperatur extreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0-10° und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Starke		
4.3	—	—	—	—	0	10	.°, die Sonne sichtbar.
—	—	—	—	E	3	10	°, die Sonne sichtbar.
—	—	—	—	N	1	10	:
5.8	—	—	—	—	0	10	:°, die Sonne sichtbar.
—	—	—	—	E	2	5	
—	—	—	—	—	0	0	
6.0	—	—	—	E	2	0	?
—	—	62.9	—	NNE	2	0	..°
—	—	—	—	—	0	0	
6.2	—	—	—	E	1	0	.°
—	—	—	—	N	2	0	..°
—	—	—	—	—	0	10	:
9.2	—	—	—	W	3	0	Sehr klare Luft.
—	—	—	—	N	2	1	Einige leichte weisse Wölkchen.
—	—	—	—	—	0	0	Sehr klare Luft.
9.7	—	—	—	NE	4	10	..H
—	—	—	—	NE	3	10	HH
—	—	—	—	NE	1	0	
7.4	—	—	—	NNE	3	≡ 10	
—	—	—	—	NE	3	≡ 10	
—	—	—	—	—	2	≡ 10	
17.7	—	—	—	NE	8	0	Ganz heiter.
—	—	63.5	—	SSE	5	0	
—	—	—	—	—	0	0	
10.4	—	—	—	—	0	0	..°
—	—	—	—	SE bis S	4	0	
—	—	—	—	NW	1	0	Sehr klare Luft.
10.8	—	—	—	NNW	1	0	
—	—	71.0	—	NNW	1	0	Sehr klare Luft.
—	—	—	—	S	1	0	Sehr klare Luft.
9.6	—	—	—	—	0	1	Leichte weisse Wölkchen im E.
—	—	—	—	NNE	4	8	Leichte Wölkchen.
—	—	—	—	E	2	10	Umlaufende Winde.
18.3	—	—	—	E	2	0	☞ n.
—	—	—	—	W	4	2	Klarer Himmel im Zenith.
—	—	—	—	—	0	0	Ungewöhnlich klar.
7.8	—	—	—	N	5	10	..H Umlaufende Winde.
—	—	—	—	NE	4	10	HH, Sonne sichtbar.
—	—	—	—	NE	3	10	HH
—	—	—	—	N	2	10	HH

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1895.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %	Sätti- gungs- deficit. mm.
Unterwegs	39° 14'	79° 48'	1,301	1	April 26	1 p	652.1	32.9	15.2	5.6	15	32.0
Lager XIV	39 12	79 53	1,282	2	» 26	9 p	652.5	21.0	9.6	4.2	22	14.5
»	»	»	»	»	» 27	7 a	653.0	20.1	10.3	5.2	30	12.4
Unterwegs	39 11	79 58	1,325	1	» 27	1 p	651.0	27.0	13.4	5.8	22	21.0
Lager XV	39 10	80 4	1,283	2	» 27	9 p	653.2	19.8	8.1	3.2	19	14.1
»	»	»	»	»	» 28	7 a	656.9	18.2	7.3	3.1	20	12.6
Unterwegs	39 10	80 8	1,230	1	» 28	1 p	661.5	18.6	8.4	3.9	25	12.2
Lager XVI	39 9	80 14	1,138	2	» 28	10 30 p	667.0	14.3	6.0	3.5	28	8.8
»	»	»	»	»	» 29	6 a	669.3	10.7	3.8	3.0	31	6.6
Unterwegs	39 8	80 19	1,102	1	» 29	1 p	669.9	14.8	4.7	2.1	17	10.6
Lager XVII	39 7	80 26	1,064	2	» 29	8 p	669.1	12.4	3.6	2.2	20	8.7
»	»	»	»	»	» 30	7 a	666.9	8.6	1.7	2.3	27	6.2
Unterwegs	39 6	80 27	1,070	1	» 30	1 p	664.4	18.4	6.5	2.2	14	13.7
Lager XVIII	39 5	80 30	1,140	2	» 30	8 p	663.5	14.3	4.1	1.8	15	10.4
»	»	»	»	»	Mai 1	7 a	661.9	11.3	3.6	2.7	27	7.4
Buksem am Chotan- darja	38 51	80 44	—	—	» 11	7 a	—	26.0	14.2	7.1	28	18.2
»	»	»	—	—	» 11	1 p	—	31.7	15.3	6.1	17	29.0
»	»	»	—	—	» 11	9 p	—	22.2	12.5	6.7	33	13.4
1 1/2 Stunden Weg un- terhalb Buksem am rechten Ufer	38 54	80 44	—	—	» 12	7 a	—	20.5	10.9	5.7	31	12.5
»	»	»	—	—	» 12	1 p	—	32.0	15.0	5.6	16	30.1
»	»	»	—	—	» 12	9 p	—	23.5	11.0	4.6	21	17.2
»	»	»	—	—	» 13	7 a	—	22.1	11.4	5.5	28	14.4
»	»	»	—	—	» 13	1 p	—	29.5	13.7	5.1	16	25.9
»	»	»	—	—	» 13	9 p	—	23.3	11.9	5.6	26	15.9
»	»	»	—	—	» 14	7 a	—	19.5	9.9	5.0	30	12.0
»	»	»	—	—	» 14	1 p	—	26.9	13.6	6.0	23	20.6
»	»	»	—	—	» 14	9 p	—	20.8	11.7	6.4	35	12.1
»	»	»	—	—	» 15	7 a	—	17.3	9.0	5.1	34	9.8
»	»	»	—	—	» 15	1 p	—	26.5	12.0	4.4	17	21.6
»	»	»	—	—	» 15	9 p	—	20.9	11.3	5.9	32	12.7
»	»	»	—	—	» 16	9 a	—	25.1	11.9	4.9	20	19.1
»	»	»	—	—	» 16	1 p	—	30.0	14.4	5.7	18	26.2
»	»	»	—	—	» 16	9 p	—	20.2	9.5	4.4	25	13.4
»	»	»	—	—	» 17	7 a	—	21.4	10.8	5.2	27	14.0
»	»	»	—	—	» 17	1 p	—	32.6	17.5	8.5	23	28.4
»	»	»	—	—	» 17	9 p	—	21.4	10.0	4.4	23	14.8

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Starke.	0—10° und Nieder- schlag	
—	—	—	—	NE	3	10	Wolkenschleier. Leichte Wölkchen, nach 8 p heiter. »Buran». »Buran», »Tuman». Der Mond schwach ersichtlich.
—	—	—	—	—	0	0	
12.1	—	—	—	WNW	1	5	
—	—	—	—	NW	3	5	
—	—	—	—	WNW	1	0	
13.5	—	—	—	NNE	9	10	
—	—	—	—	ENE	6	10	
—	—	—	—	ENE	5	10	
9.3	—	—	—	NE	4	10	
—	—	—	—	NE	7	10	
—	—	—	—	ENE	3	10	
5.1	—	—	—	NE	2	10	
—	—	—	—	NE	3	10	
—	—	—	—	—	0	10	
2.2	—	—	—	NE	1	0	
—	—	—	—	SE	2	10	☁°
—	—	59.8	—	S	3	10	☁°
—	—	—	—	—	0	0	
13.1	—	—	—	NNE	3	1	☁°
—	—	71.5	—	ENE	1	10	☁°
—	—	—	—	—	0	0	
17.2	—	—	—	NNE	2	9	Leichte Wölkchen.
—	—	—	—	NE	4	10	☁°
—	—	—	—	NE	1	10	☁
18.2	—	—	—	NE	3	10	☁ ☉ 5 a.
—	—	59.4	—	NE	1	—	
—	—	—	—	—	0	☁ 10	
13.2	—	—	—	SE	1	☁ 10	
—	—	59.5	—	NE	2	10	☁
—	—	—	—	NE	1	☁ 10	
14.3	—	—	—	NE	1	10	☁
—	—	61.3	—	NE	1	10	☁
—	—	—	—	—	0	0	
13.6	—	—	—	E	1	0	
—	—	68.5	—	NE	2	10	☁°
—	—	—	—	—	0	0	

O r t.	Breite. N.	Länge E. v. Gr	Seehöhe.		Monat und Tag. 1895.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %	Sätti- gungs- deficit mm.
1 1/2 Stunden Weg un- terhalb Buksem am rechten Ufer	38° 54'	80° 44'	—	—	Mai 18	8 a	—	23.4	11.0	4.6	21	17.0
»	»	»	—	—	» 18	1 p	—	30.0	14.6	5.9	19	26.0
»	»	»	—	—	» 18	9 p	—	24.4	13.6	7.0	30	15.9
»	»	»	—	—	» 19	8 a	—	24.0	12.8	6.3	28	16.1
»	»	»	—	—	» 19	1 p	—	33.3	16.7	7.2	19	31.2
»	»	»	—	—	» 19	9 p	—	23.6	12.2	5.8	26	16.1
»	»	»	—	—	» 20	7 a	—	23.5	12.1	5.7	26	16.0
»	»	»	—	—	» 20	8 a	—	—	—	—	—	—
»	»	»	—	—	» 20	9 a	—	—	—	—	—	—
»	»	»	—	—	» 20	11 a	—	—	—	—	—	—
»	»	»	—	—	» 20	12 a	—	—	—	—	—	—
»	»	»	—	—	» 20	1 p	—	35.3	16.0	5.5	13	37.5
»	»	»	—	—	» 20	9 p	—	26.7	12.6	5.0	19	21.4
»	»	»	—	—	» 21	7.30 a	—	21.8	10.2	4.4	23	15.2
»	»	»	—	—	» 21	1 p	—	29.6	15.1	6.7	21	24.5
»	»	»	—	—	» 21	9 p	—	22.1	12.2	6.4	32	13.6
»	»	»	—	—	» 22	8 a	—	24.3	13.3	6.7	29	16.1
»	»	»	—	—	» 22	1 p	—	30.2	15.1	10.5	33	21.8
»	»	»	—	—	» 22	9 p	—	20.5	12.1	6.9	38	11.2
»	»	»	—	—	» 23	7 a	—	25.4	15.5	8.7	37	15.5
Unterwegs	39 0	80 44	—	—	» 23	1 p	—	34.4	—	—	—	—
Kujundelik	39 8	80 44	—	—	» 23	9 p	—	16.6	10.4	6.7	47	7.5
»	»	»	—	—	» 24	8 a	—	25.6	14.4	7.5	30	17.2
»	»	»	—	—	» 24	1 p	—	33.0	16.9	7.6	20	30.2
»	»	»	—	—	» 24	9 p	—	22.6	12.7	6.7	33	13.9
»	»	»	—	—	» 25	7 a	—	20.0	13.2	8.4	48	9.2
Unterwegs	39 13	80 42	—	—	» 25	1 p	—	29.2	—	—	—	—
Bedelik-utak	39 20	80 43	—	—	» 25	9 p	—	15.1	11.1	8.1	63	4.8
»	»	»	—	—	» 26	7 a	—	26.3	13.1	5.7	22	20.0
Unterwegs	39 28	80 42	—	—	» 26	1 p	—	33.0	—	—	—	—
Bora-tüschkün	39 38	80 46	—	—	» 26	9 p	—	18.8	10.5	5.9	37	10.4
»	»	»	—	—	» 27	7 a	—	24.9	14.6	8.0	34	15.7
Jangi-darja	39 54	80 43	—	—	» 27	1 p	—	32.8	—	—	—	—
»	»	»	—	—	» 27	9 p	—	18.3	11.2	6.9	43	8.9
»	»	»	—	—	» 28	7 a	—	23.5	14.8	8.8	41	13.0
»	»	»	—	—	» 28	1 p	—	35.3	18.9	9.3	22	33.6
Sil	40 13	80 50	—	—	» 28	9 p	—	24.8	13.8	7.1	30	16.4
»	»	»	—	—	» 29	7 a	—	23.3	14.0	7.9	37	13.6

Temperatur extreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10° und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
13.3	—	—	—	—	0	≡° 10	
—	—	72.9	—	NE	1	0	. 1°
—	—	—	—	NE	2	≡° 5	10 p E 5 (Windstoss).
15.1	—	—	—	—	0	0	
—	—	72.3	—	E	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	. 1°
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	46.6	—	—	—	—	
—	—	54.6	—	—	—	—	
—	—	70.9	—	—	—	—	
—	—	74.9	—	—	—	—	
—	—	75.0	—	NE	1	0	5—6 p »Buran» NE 7.
—	—	—	—	NNE	4	0	
15.3	—	—	—	NE	2	●° 10	
—	—	57.0	—	—	0	10	11
—	—	—	—	NE	1	2	5 p Windstoss W 5.
16.0	—	—	—	NE	4	10	11
—	—	71.0	—	W	3	●° 2	12 a »Buran» W 6.
—	—	—	—	—	0	0	
18.2	—	—	—	—	0	6	3—4 a unerhört heftiger »Buran» W 10.
—	—	—	—	NW	4	4	Temp. = 51.3 im Sande.
—	—	—	—	—	0	0	10 p Bewölk. 10, 11 p Bewölk. 0.
15.0	—	—	—	W	4	10	
—	—	63.3	—	W	2	9	
—	—	—	—	S	1	10	10 p heiterte auf.
—	—	—	—	NNE	7	10	11°, 0 a—a »Buran» W und NW 10.
—	—	—	—	N	3	10	11
—	—	—	—	SW	1	0	11
9.3	—	—	—	SE	1	0	
—	—	—	—	W	3	0	
—	—	—	—	W	1	0	
11.1	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	W	3	0	
—	—	—	—	—	0	0	
8.4	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	Var.	—	0	Umlaufende Winde, meistens W 1.
—	—	—	—	NW	6	10	11, 6 p »Buran» W 10.
—	—	—	—	NNW	5	10	11°

O r t	Breite. N.	Länge. E v. Gr	Seehöhe.		Monat und Tag. 1895.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Zwischen den Flüssen .	40° 23'	80° 44'	—	—	Mai 29	1 p	—	30.1	17.0	8.9	28	23.2
Jarkent-darja	40 29	80 41	—	—	» 29	9 p	—	19.3	14.4	10.0	60	6.8
»	»	»	—	—	» 30	7 a	—	23.6	16.3	10.6	48	11.3
Bagh-toghrak	40 37	80 33	—	—	» 30	9 p	—	20.4	14.6	9.8	54	8.2
»	»	»	—	—	» 31	8 a	—	22.5	14.6	8.6	42	11.9
Bisch-arik	40 50	80 27	—	—	Juni 1	1 p	—	33.3	16.4	6.8	18	31.6
Kum-basch-arik	40 56	80 26	—	—	» 1	9 p	—	23.6	14.4	8.3	38	13.6
»	»	»	—	—	» 2	8 a	—	23.9	15.1	9.0	40	13.3
Bisch-arik-östäng	41 2	80 26	—	—	» 2	1 p	—	31.3	17.4	8.9	26	25.4
Ak-su	41 15	80 26	—	—	» 3	9 p	—	25.9	14.8	7.8	31	17.3
»	»	»	—	—	» 4	8 a	—	26.4	14.9	7.7	30	18.1
»	»	»	—	—	» 4	9 p	—	28.1	17.3	10.1	35	18.5
»	»	»	—	—	» 5	1 p	—	31.5	16.7	7.9	23	26.8
»	»	»	—	—	» 5	9 p	—	27.1	15.2	7.8	29	19.1
»	»	»	—	—	» 6	1 p	—	29.8	15.2	6.7	21	24.8
»	»	»	—	—	» 6	9 p	—	29.1	17.4	9.8	32	20.5
»	»	»	—	—	» 7	1 p	—	28.2	18.2	11.2	39	17.5
Lenger	41 15	80 16	—	—	» 7	9 p	—	21.0	14.6	—	—	—
»	»	»	—	—	» 8	7 a	—	19.7	14.7	—	—	—
Kara-sar	41 14	79 59	—	—	» 8	1 p	—	27.8	16.0	—	—	—
Ak-jar	41 13	79 47	—	—	» 8	9 p	—	17.6	12.8	—	—	—
»	»	»	—	—	» 9	7 a	—	20.6	14.8	—	—	—
Toktasin	41 12	79 39	—	—	» 9	1 p	—	26.7	19.6	—	—	—
Utsch-turfan	41 11	79 23	—	—	» 9	9 p	—	21.5	14.3	—	—	—
»	»	»	—	—	» 10	1 p	—	24.4	17.1	—	—	—
»	»	»	—	—	» 10	9 p	—	23.4	13.5	—	—	—
»	»	»	—	—	» 11	1 p	—	24.3	17.5	—	—	—
Ot-baschi	41 6	79 13	—	—	» 11	9 p	—	22.0	15.9	—	—	—
»	»	»	—	—	» 12	7 a	—	22.3	15.0	—	—	—
Basch-achma-karaul . . .	41 2	79 3	—	—	» 12	1 p	—	29.5	16.5	—	—	—
»	»	»	—	—	» 12	9 p	—	27.8	14.0	—	—	—
»	»	»	—	—	» 13	7 a	—	20.9	12.7	—	—	—
Säfar Baj	40 53	78 42	—	—	» 13	1 p	—	29.0	14.1	—	—	—
Utsch	40 52	78 18	—	—	» 13	9 p	—	14.1	7.1	—	—	—
Sum-tasch	40 48	78 10	—	—	» 14	9 p	—	15.0	8.2	—	—	—
»	»	»	—	—	» 15	7 a	—	15.4	9.7	—	—	—
Kisil-äschme	40 33	77 50	—	—	» 15	9 p	—	7.2	4.8	—	—	—
»	»	»	—	—	» 16	7 a	—	12.6	7.6	—	—	—
Ptschan	40 17	77 38	—	—	» 17	1 p	—	16.4	9.6	—	—	—
»	»	»	—	—	» 17	9 p	—	13.6	7.5	—	—	—

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewolkung 0-10 und Nieder- schlag	B e m e r k u n g e n
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Starke.		
—	—	—	—	W	1	2	10 a N 8.
—	—	—	—	NW	1	≡° 10	
—	—	—	—	—	0	≡° 10	
—	—	—	—	—	0	0	
13.1	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	WNW	2	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	1	Leichte Wölkchen.
—	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	W	1	2	
—	—	—	—	NW	4	10	5 p »Buran» NW 9.
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	W	1	1	
—	—	—	—	—	0	2	
14.1	—	—	—	W	2	2	
—	—	—	—	W	4	9	Den ganzen Tag frischer W-Wind, Wolken, nicht Staub.
—	—	—	—	—	0	●° 0	
11.1	—	—	—	N	1	1	
—	—	—	—	WNW	1	0	●° 4 p.
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	4	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	3	
—	—	—	—	NNW	1	4	
17.3	—	—	—	SW	2	1	
—	—	61.0	—	E	3	3	
—	—	—	—	E	4	≡° 0	
15.8	—	—	—	W	2	≡° 2	
—	—	—	—	WSW	8	2	12 a »Buran» E 6.
—	—	—	—	—	0	0	
8.1	—	—	—	E	3	3	
—	—	—	—	—	0	4	
—	—	—	—	W	5	2	● p.
3.0	—	—	—	E	1	8	
—	—	—	—	NE	1	● 10	
—	—	—	—	NE	1	2	●° 6 p.

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1895.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit		
			Meter.	z						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Dschaj-täwä	40' 11'	77° 10'	—	—	Juni 18	9 p	—	15.0	6.5	—	—	—
»	»	»	—	—	» 19	7 a	—	20.8	13.5	—	—	—
Kirk-bulak	40 4	76 50	—	—	» 19	1 p	—	27.1	16.5	—	—	—
Soghun-karaul	39 58	76 43	—	—	» 19	9 p	—	22.4	10.6	—	—	—
»	»	»	—	—	» 20	7 a	—	19.4	11.3	—	—	—
Tokusak	39 19	75 46	1,359	2	Juli 10	9 p	641.6	21.4	13.7	8.5	44	10.7
»	»	»	»	»	» 11	9 a	646.1	17.1	15.3	12.0	82	2.6
Upal	39 18	75 29	1,419	5	» 11	9 p	641.1	14.5	13.0	10.4	92	0.9
»	»	»	»	»	» 12	9 a	642.0	20.7	17.3	13.1	71	5.2
»	»	»	»	»	» 12	1 p	639.8	22.7	18.4	13.8	67	6.9
»	»	»	»	5	» 12	9 p	641.6	17.0	13.3	9.7	67	4.8
»	»	»	»	»	» 13	9 a	641.1	20.6	17.7	13.7	75	4.6
Urughuma	39 8	74 56	2,672	2	» 13	9 p	556.1	10.5	7.2	6.3	66	3.2
»	»	»	»	»	» 14	9 p	554.2	16.1	9.9	6.8	50	6.9
Kara-turuk	39 9	74 49	2,900	1	» 14	1 p	541.9	16.2	9.1	6.1	44	7.7
Ullugh-art-aul	39 6	74 35	3,614	5	» 14	9 p	494.8	3.6	2.4	5.0	84	1.0
»	»	»	»	»	» 15	9 a	493.3	9.1	5.3	5.4	62	3.3
»	»	»	»	»	» 15	1 p	494.3	3.1	1.6	4.6	80	1.2
»	»	»	»	»	» 15	9 p	494.8	4.6	3.5	5.4	85	1.0
»	»	»	»	»	» 16	7 a	494.1	2.9	— 0.1	3.5	62	2.1
Ullugh-art, Oberer Aul	39 6	74 26	3,762	3	» 16	1 p	485.3	12.0	6.9	5.8	55	4.8
»	»	»	»	»	» 16	9 p	485.6	4.7	3.1	5.1	80	1.3
»	»	»	»	»	» 17	6 a	485.2	3.5	—	—	—	—
Pass im Thal unterhalb der Gletscherfront	39 4	74 21	5,150	1	» 17	11 a	411.9	1.8	0.7	4.4	85	0.8
»	»	»	»	»	» 17	7 p	447.2	1.1	—	—	—	—
Thalöffnung	—	—	3,796	2	» 17	9 p	485.3	3.6	1.9	4.6	78	1.3
»	»	»	»	»	» 18	9 a	481.3	6.9	5.4	6.1	82	1.4
Mutschi	38 57	74 1	3,440	2	» 18	9 p	502.8	4.8	3.3	5.2	81	1.3
»	»	»	»	»	» 19	9 a	504.3	10.1	7.5	6.8	73	2.5
Unterwegs	—	—	3,546	1	» 19	1 p	502.6	17.1	9.8	6.6	45	8.6
Kün-times	38 55	74 14	3,415	2	» 19	9 p	506.4	9.1	5.4	5.4	62	3.3
»	»	»	»	»	» 20	9 a	507.4	15.5	9.2	6.6	50	6.7
Tasch-kija	38 51	74 42	3,502	1	» 20	1 p	506.5	19.2	9.7	5.9	35	10.6
Tschaker-aghil	38 44	74 58	3,319	7	» 20	9 p	514.2	11.8	3.6	3.2	31	7.2
»	»	»	»	»	» 21	10 a	514.6	15.9	8.3	5.6	41	8.6
»	»	»	»	»	» 21	1 p	512.9	18.3	7.5	4.2	27	11.1
»	»	»	»	»	» 21	9 p	514.0	10.9	4.5	4.2	42	5.5
»	»	»	»	»	» 22	11 a	512.4	15.4	7.6	5.2	39	8.6

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n .
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Starke.		
—	—	—	—	—	0	I	☉ ² 11—12 a.
—	—	—	—	SW	4	I	
—	—	—	—	W	3	I	3—6 p: W 5.
—	—	—	—	NE	I	0	
—	—	—	—	—	0	I	
—	—	—	—	—	0	I	
—	—	—	—	NNW	I	☉ ² 10	☉ a - 9 p.
—	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	—	0	3	
—	—	—	—	—	0	9	
—	—	—	—	W	6	☉ 10	☉ 9 p—n.
—	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	WNW	4	I	☉ 6 30—8 p.
—	—	—	—	ESE	3	0	
—	—	—	—	W	3	6	
—	—	—	—	SW	2	* ² 10	☉▲ 5—6 p, * ² 6—9 p.
—	—	—	—	SW	I	8	
—	—	—	—	SW	I	* ² 10	
—	—	—	—	SW	3	10	
—	—	—	—	SW	I	2	
—	—	54.7	—	NE	4	▲ 4	
—	—	—	—	—	0	I	☉ in NE.
—	—	—	—	—	0	0	Zeitweise Wolken um den Pass.
—	—	—	—	WSW	2	* 10	☉
—	—	—	—	WSW	4	* 10	☉, klärt bald nach 7 p auf.
—	—	—	—	WSW	3	0	
0.0	—	42.9	—	—	0	7	
—	—	—	—	W	2	I	Kleine Wölkchen an den östlichen Bergen.
0.8	—	—	—	—	0	I	
—	—	—	—	WNW	3	2	
—	—	—	—	—	0	0	
3.0	—	43.6	—	WNW	I	I	
—	—	—	—	ESE	4	6	
—	—	—	—	N	I	0	
4.4	—	—	—	—	0	I	
—	—	59.3	—	ESE	4	4	Aktinometer um 12 a.
—	—	—	—	ESE	5	5	
6.1	—	—	—	ESE	3	3	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr	Seehöhe.		Monat und Tag. 1895.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	m.						Dampf- druck. mm.	Relat %.	Sätti- gungs- deficit. mm
Kum-jilgha	38° 43'	74° 56'	3,395	1	Juli 22	1 p	510.9	18.6	9.8	6.1	38	10.0
Tschaker-aghil	38 44	74 58	3,319	7	» 22	9 p	512.2	12.0	5.1	4.3	40	6.3
»	»	»	»	»	» 23	10 a	511.9	16.0	8.8	6.0	44	7.6
Die Festung Bulung-kul	38 39	74 59	3,405	1	» 23	1 p	509.4	18.9	11.3	7.4	45	9.0
Usun-tal	38 37	74 59	3,359	2	» 23	9 p	508.7	8.8	6.7	6.5	77	2.0
»	»	»	»	»	» 24	9 a	508.0	8.9	6.9	6.7	78	1.9
Bassik-kul	38 29	75 2	3,727	17	» 24	1 p	488.6	14.6	11.0	8.5	68	4.0
Su-baschi	38 23	75 3	3,748	16	» 24	9 p	487.3	5.5	5.1	6.3	93	0.5
»	»	»	»	»	» 25	9 a	487.2	11.3	8.3	7.1	70	3.0
Ullugh-rabat	38 17	74 57	4,237	3	» 25	3 p	461.7	13.5	5.5	4.4	37	7.3
Gädschäk	38 6	75 1	3,499	2	» 25	9 p	502.2	11.7	5.6	4.8	46	5.6
»	»	»	»	»	» 26	9 a	503.1	13.1	7.6	6.0	53	5.3
Gellang-kol	37 59	75 9	3,249	1	» 26	2.30 p	522.8	24.6	13.6	7.9	34	15.4
Tasch-kurghan	37 48	75 13	3,152	6	» 26	9 p	525.7	17.9	11.6	8.0	52	7.4
»	»	»	»	»	» 27	10 a	525.3	19.6	11.3	7.1	42	10.0
»	»	»	»	»	» 27	9 p	524.3	17.3	12.3	8.9	60	6.0
»	»	»	»	»	» 28	8.30 a	524.5	16.9	11.3	8.0	55	6.5
Järghal	37 31	75 25	3,407	2	» 28	10 p	508.5	13.5	9.8	7.7	66	3.9
»	»	»	»	»	» 29	7 a	509.1	13.9	9.3	7.1	60	4.8
Däftär	37 20	75 26	3,638	1	» 29	1 p	496.6	15.7	7.9	5.4	40	8.0
Chodschet Baj	37 12	75 24	3,633	2	» 29	9 p	493.3	11.4	8.6	7.3	72	2.8
»	»	»	»	»	» 30	8 a	494.5	10.6	8.5	7.5	78	2.1
Masar	37 5	75 25	3,832	1	» 30	1 p	484.9	13.4	—	—	—	—
Kara-su	37 0	75 32	3,939	2	» 30	9 p	475.9	9.9	5.3	5.2	57	4.0
»	»	»	»	»	» 31	10 a	476.4	11.5	7.0	6.0	59	4.2
Uprang	36 42	75 37	4,222	13	» 31	3 p	461.5	16.7	6.7	4.4	30	9.9
»	»	»	»	»	» 31	9 p	461.0	9.0	3.5	4.2	49	4.4
»	»	»	»	»	Aug. 1	10 a	461.3	13.6	7.4	5.8	49	5.9
»	»	»	»	»	» 1	1 p	459.9	15.8	6.7	4.6	34	8.9
»	»	»	»	»	» 1	9 p	462.4	9.5	4.1	4.5	50	4.5
»	»	»	»	»	» 2	9.30 a	463.6	13.0	6.8	5.5	48	5.8
Ulutör	36 42	75 28	4,589	5	» 2	4 p	442.3	16.2	4.9	3.3	24	10.6
»	»	»	»	»	» 2	9 p	442.3	4.4	0.1	3.4	53	3.0
»	»	»	»	»	» 3	10 a	441.4	9.7	4.0	4.4	49	4.6
Der grosse Gletscher .	36 40	75 27	4,757	1	» 3	1 p	434.6	9.9	3.0	3.7	41	4.5
Der höchste erreichte Punkt desselben . .	36 39	75 25	4,849	1	» 3	3 p	429.1	8.7	—	—	—	—
Die Gletscherfront links	36 40	75 29	4,758	1	» 3	6 p	433.3	10.0	4.1	4.4	48	4.8
Ulutör	36 49	75 22	4,589	5	» 3	9 p	440.6	6.4	1.3	3.4	47	3.8
»	»	»	»	»	» 4	10 a	440.4	6.1	4.2	5.5	78	1.6

Temperaturextreme		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke		
—	—	—	—	ENE	4	6	
—	—	—	—	E	5	2	
5.4	—	—	—	E	2	2	
—	—	—	—	E	7	2	
—	—	—	—	N	1	● 10	● 5 p—n.
7.0	—	—	—	N	2	● 10	● a.
—	—	—	—	E	1	● 10	● p n.
—	—	—	—	—	0	●° 10	
—	—	—	—	—	0	4	
—	—	—	—	SE	2	5	●° 7 p.
—	—	—	—	N	1	2	
—	—	—	—	S	1	1	
—	—	—	—	E	1	1	
—	—	—	—	E	1	1	
6.1	—	—	—	—	0	4	
—	—	—	—	SE	3	6	
10.3	—	—	—	ENE	1	4	
—	—	—	—	NNW	4	● 10	
9.3	—	—	—	NNW	2	10	
—	—	—	—	NNE	2	10	● 10—12 a.
—	—	—	—	WNW	3	●° 10	
5.0	—	—	—	W	1	10	● n.
—	—	—	—	NNW	4	●° 10	
—	—	—	—	NNW	3	●° 10	
3.2	—	49.5	—	W	1	6	
—	—	57.3	—	WNW	2	2	
—	—	—	—	—	0	0	
2.9	—	55.7	—	WNW	2	1	
—	—	—	—	NNW	2	1	
—	—	—	—	—	0	0	
1.8	—	—	—	WNW	1	1	
—	—	51.6	—	N	2	1	
—	—	—	—	—	0	0	Vollkommen heiter.
—0.3	—	—	—	N	2	10	
—	—	—	—	S	2	▲° 10	
—	—	—	—	S	4	● 9	
—	—	—	—	S	3	2	
—	—	—	—	S	1	1	
2.6	—	—	—	SW	1	● 10	* n.

O r t.	Breite. N.	Lange. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1895.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	m.						Dampf- druck mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Chunserab-Ulutör . . .	36° 46'	75° 22'	4,388	2	Aug. 4	9 p	449.1	3.6	0.4	3.7	63	2.2
»	»	»	»	»	» 5	10 a	451.3	3.5	1.8	4.6	78	1.3
Pass des Chunserab . .	36 46	75 25	4,809	1	» 5	1.30 p	429.2	2.5	0.2	3.7	67	1.8
Uprang	36 42	75 37	4,222	13	» 5	9 p	461.2	0.6	0.4	4.6	95	0.3
»	»	»	»	»	» 6	11 a	459.8	7.5	3.0	4.3	55	3.5
»	»	»	»	»	» 6	1 p	458.9	11.8	5.6	4.9	47	5.5
»	»	»	»	»	» 6	9 p	459.7	3.6	1.6	4.5	75	1.5
»	»	»	»	»	» 7	10 a	459.3	5.4	3.1	5.0	73	1.8
Pass des Uprang . . .	36 42	75 37	5 013	1	» 7	3.30 p	418.3	4.5	1.5	4.2	67	2.1
Uprang	36 42	75 37	4,222	13	» 7	9 p	459.7	5.3	2.0	4.3	64	2.5
»	»	»	»	»	» 8	9.30 a	460.1	8.0	4.9	5.5	68	2.6
Kara-su, Oberer Aul .	36 48	75 33	4,315	3	» 8	2 p	455.9	14.2	5.8	4.4	36	7.8
»	»	»	»	»	» 8	9 p	457.9	6.8	3.1	4.6	61	2.9
»	»	»	»	»	» 9	11 a	459.2	9.0	4.6	5.0	58	3.7
Otra-bel	36 55	75 35	4,467	1	» 9	3 p	450.0	12.0	—	—	—	—
Ilik-su, Aul	37 2	75 37	4,133	4	» 9	9 p	463.7	10.1	4.7	4.7	51	4.6
»	»	»	»	»	» 10	10 a	465.0	10.7	5.1	4.8	50	4.8
Ilik-su, Pass	37 1	75 36	4,935	1	» 10	2 p	425.1	8.7	5.6	5.9	69	2.6
Ilik-su, Aul	37 2	75 37	4,133	4	» 10	9 p	465.1	8.3	5.9	6.1	74	2.1
»	»	»	»	»	» 11	9 a	465.2	10.3	5.0	4.9	52	4.5
At-jajlau	37 10	75 22	3,628	2	» 11	9 p	492.0	8.8	8.2	7.8	91	0.7
»	»	»	»	»	» 12	9 a	492.3	14.4	10.6	8.2	67	4.1
Sarik-jilgha	37 6	75 0	3,855	2	» 12	9 p	478.7	10.9	6.5	5.8	59	4.0
»	»	»	»	»	» 13	10 a	479.6	11.1	7.8	6.8	68	3.2
Tägirmän-su	37 8	74 47	4,082	2	» 13	9 p	465.3	9.4	4.0	4.4	50	4.4
»	»	»	»	»	» 14	9 a	467.2	9.8	4.6	4.7	52	4.4
Vaktschir	37 7	74 35	4,606	2	» 14	9 p	437.6	6.9	1.1	3.3	44	4.2
»	»	»	»	»	» 15	8 a	440.3	6.5	4.2	5.4	75	1.9
Pass des Vaktschir . .	37 5	74 32	4,936	1	» 15	10.30 a	424.1	7.1	3.8	5.0	66	2.6
Dul-dul-achur	37 2	74 18	4,123	2	» 15	9 p	462.2	9.1	2.9	3.8	43	4.9
»	»	»	»	»	» 16	9 a	465.3	5.8	2.7	4.6	66	2.4
Nahe der Schwelle . .	37 12	74 5	4,151	1	» 16	4.30 p	464.8	10.0	—	—	—	—
Tschakmakden	37 14	74 10	4,114	9	» 16	9 p	465.1	4.6	3.3	5.3	83	1.1
»	»	»	»	»	» 17	9 a	466.1	5.9	0.8	3.3	47	6.7
Tschakmakden, NE-Ecke	37 15	74 13	»	»	» 17	2 p	464.6	—	—	—	—	—
Tschakmakden, Ufer . .	37 13	74 13	»	»	» 17	4 p	464.6	10.1	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 17	9 p	465.1	4.1	— 2.1	2.2	36	3.9
»	»	»	»	»	» 18	11 a	466.6	7.1	— 1.6	1.5	20	6.1
»	»	»	»	»	» 18	1 p	465.8	15.1	3.6	2.5	20	10.4
»	»	»	»	»	» 18	9 p	466.0	3.8	— 3.7	1.4	23	4.6

Temperaturextreme		Aktinometer.		W i n d.		Bewolung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke		
—	—	—	—	S	1	● 10	
—	—	—	—	SSW	2	* 10	Morgens alles weiss.
—	—	—	—	SSE	3	* 10	‡
—	—	—	—	WNW	2	* 10	
—	—	—	—	—	0	6	
—	—	—	—	NW	2	2	* 2 p
—	—	—	—	S	1	10	
—	—	—	—	S	1	10	
—	—	—	—	Var.	1	* 10	Schwache umlaufende Winde.
—	—	—	—	S	1	4	
—	—	—	—	SE	1	4	
—	—	—	—	W	2	10	
—	—	—	—	W	2	10	
—	—	—	—	W	2	8	
—	—	—	—	S	2	9	
—	—	—	—	E	4	10	
3.8	—	—	—	W	1	10	
—	—	—	—	W	1	* 9	*▲ dann und wann.
—	—	—	—	E	1	● 10	Temp. = 7.1 im Bach.
4.0	—	—	—	W	1	8	
—	—	—	—	E	2	● 10	Nachmittags Wind N 7—8, ● 6.30 p—n.
6.8	—	—	—	E	1	9	
—	—	—	—	E	4	● 9	● 7—8 p.
4.4	—	—	—	E	2	5	
—	—	—	—	E	7	1	
2.3	—	—	—	E	2	2	
—	—	—	—	E	1	4	
1.4	—	—	—	E	1	8	▲ 7.30 p von NE kommend.
—	—	—	—	N	2	7	Am Tag W 4 und bewölkt.
—	—	—	—	ESE	2	1	
3.0	—	—	—	WNW	2	10	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	0	4	
1.0	—	—	—	E	2	5	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	WSW	2	5	6 p: SW 5—6.
—	—	—	—	WSW	2	0	
—0.4	—	—	—	WSW	6	0	
—	—	49.2	—	WSW	6	0	
—	—	—	—	WSW	1	0	

O r t.	Breite. N	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1895.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z						Dampf- druck. mm.	Relat %.	Satt- gungs- deficit. mm.
Tschakmakden, Ufer	37° 13'	74° 13'	4,114	9	Aug. 19	9 a	466.6	7.6	— 0.8	1.8	23	6.0
Ak-tasch	37 38	74 50	3,801	1	Sept. 14	7 a	483.0	— 3.0	—	—	—	—
Schindi, Pass	37 40	75 2	4,645	1	» 14	1 p	440.4	7.0	—	—	—	—
Keng-schevär	37 44	75 7	3,988	2	» 14	8 p	472.4	5.3	0.1	3.0	45	3.7
»	»	»	»	»	» 15	8 a	474.9	0.3	— 2.0	3.2	68	1.5
Tasch-kurghan	37 48	75 13	3,152	6	» 15	9 p	524.7	8.6	4.4	4.8	57	3.6
»	»	»	»	»	» 16	9 a	524.7	8.8	4.1	4.5	53	4.0
Särghak, Pass 1	37 50	75 19	3,427	1	» 16	1 p	510.9	19.1	—	—	—	—
» » 2	37 50	75 20	3,823	1	» 16	2 p	487.3	18.0	—	—	—	—
» » 3	37 50	75 20	3,938	1	» 16	3 p	478.4	11.9	3.6	3.4	32	7.1
» » 4, der												
höchste	37 50	75 21	4,032	1	» 16	4 p	472.3	11.5	—	—	—	—
Bäldir	37 52	75 26	3,117	1	» 16	9 p	524.5	8.1	3.0	3.9	48	4.2
»	»	»	»	»	» 17	8 a	526.0	9.5	4.6	4.6	52	4.3
Ütsche (Vatscha)	37 42	75 35	3,237	3	» 17	1 p	516.7	13.7	5.0	3.6	31	8.2
»	»	»	»	»	» 17	9 p	519.7	7.6	2.5	3.7	48	4.1
»	»	»	»	»	» 18	8.30 a	519.7	8.7	4.2	4.6	54	3.9
Robat Kandahar	37 40	75 42	3,790	2	» 18	8 p	483.5	1.0	0.5	3.2	64	1.8
»	»	»	»	»	» 19	8 a	484.3	1.6	1.5	5.0	96	0.2
Kandahar Pass	37 40	75 48	5,062	1	» 19	1 p	416.8	— 4.5	—	—	—	—
Kotschkur-bek-baj	—	—	3,331	2	» 19	9 p	511.4	1.0	0.9	4.8	96	0.2
»	»	»	»	»	» 20	9 a	511.6	2.6	1.3	4.1	74	1.5
Tersek	37 41	75 53	3,037	3	» 20	2 p	531.0	7.6	3.5	4.4	56	3.4
»	»	»	»	»	» 20	9 p	532.1	5.1	4.3	5.8	88	0.8
»	»	»	»	»	» 21	8.30 a	531.8	4.9	3.5	5.3	81	1.2
Lenger	37 41	76 3	2,420	2	» 21	8 p	573.5	10.3	7.1	6.3	66	3.2
»	»	»	»	»	» 22	8.30 a	572.7	11.4	8.0	6.7	66	3.5
Kandalaksch	37 43	76 6	2,102	2	» 22	8 p	595.4	14.7	9.8	7.1	56	5.5
»	»	»	»	»	» 23	8.30 a	594.9	15.4	10.8	7.8	59	5.4
Raskan-darja	37 44	76 10	1,994	1	» 23	11 a	603.8	21.1	12.0	6.9	37	11.5
Kuruk-lenger	37 45	76 9	2,013	2	» 23	8 p	600.5	18.2	11.3	7.3	46	8.2
»	»	»	»	»	» 24	8 a	602.8	14.9	10.6	7.8	61	5.1
Sugetlik	37 41	76 23	2,974	3	» 24	2 p	535.2	7.5	3.5	4.5	57	3.2
»	»	»	»	»	» 24	8 p	537.9	5.3	3.4	5.1	76	1.1
»	»	»	»	»	» 25	9 a	538.6	10.2	5.7	5.2	56	4.1
Arpa-tallak-davan	37 38	76 25	3,834	1	» 25	1 p	487.1	5.4	3.5	5.2	77	1.1
Ungurluk	37 39	76 30	2,393	2	» 25	8.30 p	575.1	8.1	4.8	5.1	63	3.1
»	»	»	»	»	» 26	9 a	575.7	13.6	7.3	5.3	45	6.1
Bälde (Ütsch-bäldir)	37 45	76 32	1,707	2	» 26	8 p	621.6	13.5	6.3	4.3	37	7.1
»	»	»	»	»	» 27	8 a	621.3	12.2	4.7	3.4	32	7.1

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke		
—	—	—	—	SW	4	0	Um 9 p fingen »Buran» WSW und ✕ an.
—	—	—	—	S	3	0	
—	—	—	—	NW	5	1	
—	—	—	—	WSW	1	1	
- 3.3	—	—	—	WSW	1	0	
—	—	—	—	SE	1	1	
1.2	—	—	—	SE	1	1	
—	—	—	—	S	2	5	
—	—	—	—	—	—	—	
3.6	—	—	—	E	—	5	
—	—	—	—	SSW	4	6	▲° 5 p.
—	—	—	—	N	1	0	
2.5	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	SE	1	9	
—	—	—	—	SE	5	8	
3.0	—	—	—	SE	2	9	
—	—	—	—	—	0	✕° 10	
- 0.5	—	—	—	—	0	≡ 2	
—	—	—	—	NE	1	≡ 4	
—	—	—	—	—	0	✕° 10	
- 0.6	—	—	—	N	2	✕ 10	✕° 4.30 p—n.
—	—	—	—	NE	2	✕ 10	
—	—	—	—	—	0	●° 10	
3.1	—	—	—	—	0	●° 10	
—	—	—	—	W	1	10	
7.0	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	≡° 0	
—	—	—	—	NNW	1	1	
—	—	—	—	—	0	0	
13.8	—	—	—	—	0	4	●▲° 10
—	—	—	—	E	4	●▲° 10	
—	—	—	—	—	0	9	
3.9	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	W	1	1	
—	—	—	—	—	0	0	
3.3	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
8.6	—	—	—	S	2	0	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1895.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Kuscherab, Jarkent-darja	37° 54'	76° 44'	1,567	1	Sept. 27	1.30 p	636.9	25.2	11.1	4.2	17	19.9
Katschung	38 2	76 55	1,546	2	» 27	8.30 p	640.6	13.9	7.4	5.0	42	7.0
»	»	»	»	»	» 28	8 a	639.4	20.7	12.7	7.6	42	10.7
Lenger	38 24	76 56	1,364	2	» 28	8.30 p	650.4	13.5	6.6	4.4	38	7.2
»	»	»	»	»	» 29	8.30 a	651.2	20.7	10.3	5.0	27	13.3
Kok-rabat	38 28	76 52	1,293	5	» 29	2 p	652.0	24.6	15.5	9.3	40	14.0
»	»	»	»	»	» 29	8 p	653.5	17.4	8.6	4.7	31	10.3
»	»	»	»	»	» 30	7 a	654.0	11.3	6.2	4.9	49	5.2
Ak-rabat	38 34	76 43	1,353	2	» 30	11.30 a	649.1	29.5	14.0	5.5	18	25.5
Kisil	38 39	76 34	1,359	5	» 30	7.30 p	648.0	20.5	10.1	4.9	27	13.2
»	»	»	»	»	Okt. 1	8 a	649.2	18.1	9.3	5.1	33	10.5
Jangi-hissar	38 56	76 17	1,380	7	» 1	8 p	647.6	14.0	10.6	8.0	67	4.0
»	»	»	»	»	» 2	8.30 a	646.0	17.4	11.5	7.6	51	7.3
Japtschan	39 12	76 13	1,390	4	» 2	8 p	647.2	14.5	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 3	8.30 a	647.0	17.5	8.8	4.8	32	10.2
Tschige-tugh	—	—	1,225	2	Dec. 14	9 p	665.6	— 9.5	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 15	8.15 a	664.7	— 12.3	— 11.7	1.9	104	— 0.1
Jangi-arik	39 14	76 37	1,217	4	» 15	1 p	666.7	— 4.8	— 6.4	2.0	63	1.2
Kan-arik	39 14	76 28	1,262	4	» 15	9 p	665.7	— 8.0	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 16	8.15 a	663.2	— 11.3	— 11.5	1.6	83	0.3
Naghara-tschal-di	39 5	76 37	1,162	1	» 16	1 p	666.3	— 3.5	— 4.6	2.7	75	0.9
Psän	38 59	76 38	1,172	2	» 16	9 p	667.5	— 7.9	— 8.6	1.9	75	0.6
»	»	»	»	»	» 17	8.15 a	664.8	— 9.5	— 9.9	1.8	80	0.5
Ordan Padischah	38 53	76 41	1,262	3	» 17	1 p	664.0	— 1.1	— 1.9	3.5	83	0.7
Hasret Begim	38 46	76 35	1,285	2	» 17	9 p	658.3	— 9.5	— 9.6	1.9	86	0.3
»	»	»	»	»	» 18	9 a	656.9	— 10.5	—	—	—	—
Kisil	38 39	76 34	1,359	5	» 18	1 p	652.9	— 1.3	— 3.6	2.5	60	1.7
»	»	»	»	»	» 18	9 p	653.8	— 8.4	— 9.4	1.7	68	0.8
»	»	»	»	»	» 19	8 a	653.3	— 8.5	— 9.7	1.5	63	0.9
Ak-rabat	38 34	76 43	1,353	2	» 19	1 p	654.7	— 0.7	— 0.9	4.1	93	0.3
Kok-rabat	38 28	76 51	1,293	5	» 19	9 p	658.2	— 11.6	— 12.5	1.2	64	0.7
»	»	»	»	»	» 20	9 a	658.4	— 7.6	— 8.9	1.6	63	1.0
Rabatschi	38 21	76 59	1,215	1	» 20	1 p	657.7	0.1	—	—	—	—
Jarkent	38 23	77 15	1,272	7	» 20	9 p	659.1	— 9.0	— 9.4	1.9	80	0.5
»	»	»	»	»	» 21	10.30 a	656.3	— 4.4	— 5.2	2.6	78	0.7
»	»	»	»	»	» 21	9 p	658.3	— 9.5	— 10.4	1.5	68	0.7
»	»	»	»	»	» 22	10 a	658.2	— 3.6	— 5.6	2.1	59	1.2
»	»	»	»	»	» 22	1 p	657.7	0.1	— 2.9	2.5	53	2.2
»	»	»	»	»	» 22	9 p	659.9	— 7.0	— 8.7	1.5	56	1.2
»	»	»	»	»	» 23	8 a	661.0	— 10.6	— 11.2	1.5	72	0.1

Temperaturrextreme		Aktinometer		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel Cels	Richtung.	Starke.		
—	—	—	—	E	2	0	
—	—	—	—	SSW	1	0	
8.0	—	—	—	SSW	2	0	
—	—	—	—	S	1	0	
4.8	—	—	—	—	0	0	
—	—	50.08	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
10.0	—	—	—	—	0	0	8 p : NW 3.
—	—	—	—	NW	3	1	Leichte Wölkchen in W.
—	—	—	—	NW	1	10	Ziemlich dünne Wolken.
15.0	—	—	—	—	0	10	Leichte Wölkchen.
—	—	—	—	—	0	9	D:o D:o.
11.9	—	—	—	WNW	1	6	D:o D:o.
—	—	—	—	—	0	5	
11.0	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 16.3	—	—	—	—	0	1	Leichte dünne weisse Wölkchen.
—	—	—	—	—	0	2	
—	—	—	—	—	0	0	
- 14.0	—	—	—	—	0	2	Leichter Schleier.
—	—	—	—	E	1	1	
—	—	—	—	—	0	0	
- 12.6	—	—	—	—	0	9	Leichte Wölkchen.
—	—	—	—	W	1	1	
—	—	—	—	—	0	2	
- 18.3	—	—	—	—	0	2	Leichter Schleier.
—	—	23.9	—	NW	1	1	
—	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	—	0	2	
—	—	—	—	NNE	1	1	
—	—	—	—	—	0	0	Sehr klare Luft.
- 17.2	—	—	—	—	0	2	
—	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	—	0	0	
- 11.0	—	—	—	—	0	1	Leichter Schleier.
—	—	—	—	—	0	0	
- 13.2	—	—	—	—	0	2	
—	—	25.9	—	—	0	1	
—	—	—	—	—	0	0	
- 12.4	—	—	—	—	0	2	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1895.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Jarkent-darja	—	—	1,263	1	Dec. 23	1 p	658.8	0.7	—	—	—	—
Posgham	38° 12'	77° 14'	1,308	2	» 23	9 p	657.2	— 7.8	— 9.8	1.2	48	1.3
»	»	»	»	»	» 24	7.30 a	655.5	— 11.4	— 12.1	1.2	63	0.7
Katschi	38 4	77 14	1,331	1	» 24	1 p	654.9	2.3	—	—	—	—
Karghalik	37 55	77 17	1,341	4	» 24	9 p	649.8	0.3	— 3.5	2.0	43	2.7
»	»	»	»	—	» 25	12 a	652.6	1.8	— 1.7	2.7	51	2.6
»	»	»	»	—	» 25	9 p	655.8	— 3.5	— 5.6	2.1	58	1.5
»	»	»	»	—	» 26	8 a	656.6	— 7.6	— 8.8	1.7	65	0.9
Jenseits Lok	37 50	77 28	1,319	1	» 26	1 p	656.1	— 1.7	—	—	—	—
Kosch-lenger	37 47	77 39	1,425	2	» 26	9 p	650.7	— 9.0	— 10.2	1.5	62	0.9
»	»	»	»	—	» 27	8 a	646.6	— 10.7	— 11.8	1.2	60	0.8
Wüstenei	—	—	1,474	1	» 27	1 p	645.0	— 2.0	—	—	—	—
Tschulak-lenger	37 39	77 53	1,538	2	» 27	9 p	642.0	— 7.9	— 9.8	1.3	51	1.3
»	»	»	»	—	» 28	8 a	641.7	— 5.6	— 7.8	1.6	51	1.5
Sillik	37 35	78 3	1,546	1	» 28	1 p	640.2	4.5	—	—	—	—
Ghuma	37 34	78 16	1,331	5	» 28	9 p	653.8	— 2.4	— 4.8	2.2	56	1.7
»	»	»	»	»	» 29	11 a	655.1	1.6	— 1.4	3.0	58	2.2
»	»	»	»	»	» 29	1 p	655.1	3.7	1.3	4.0	66	2.0
»	»	»	»	»	» 29	9 p	657.1	— 5.2	— 6.8	2.0	63	1.2
»	»	»	»	»	» 30	8 a	654.7	— 5.6	— 6.9	2.1	67	1.0
Wüstenei	—	—	1,393	1	» 30	1 p	651.1	3.3	—	—	—	—
Mudschi	37 26	78 34	1,384	5	» 30	9 p	651.8	— 3.3	— 6.1	1.7	47	1.9
»	»	»	»	»	» 31	9 a	649.8	3.6	— 0.9	2.4	40	3.6
»	»	»	»	»	» 31	1 p	648.9	9.3	3.4	3.4	38	5.4
»	»	»	»	»	» 31	9 p	650.1	— 4.1	— 6.5	1.8	51	1.7
1896.												
»	»	»	»	»	Jan. 1	9 a	646.5	— 1.1	— 2.6	3.1	73	1.2
Wüstenei	—	—	1,381	1	» 1	1 p	647.0	4.5	—	—	—	—
Sang-uja	37 21	78 48	1,401	2	» 1	9 p	645.5	— 2.1	— 4.8	2.1	52	1.9
»	»	»	»	»	» 2	8.30 a	642.9	— 3.5	— 5.4	2.2	62	1.4
Halbwegs	—	—	1,367	1	» 2	1 p	644.5	9.9	—	—	—	—
Pialma	37 18	79 5	1,352	2	» 2	9 p	645.9	1.3	— 2.3	3.4	66	1.7
»	»	»	»	»	» 3	9 a	647.1	0.3	— 3.5	2.0	43	2.7
Halbwegs	—	—	1,347	1	» 3	1 p	648.5	3.1	—	—	—	—
Ak-lenger	37 12	79 22	1,387	2	» 3	9 p	648.7	— 2.3	— 5.6	1.7	42	2.2
»	»	»	»	—	» 4	8.30 a	648.5	— 5.6	— 7.7	1.6	53	1.4
Kum-rabat Padischahim	37 11	79 30	1,375	1	» 4	12 a	649.5	3.4	—	—	—	—
Sähva (Savä).	37 11	79 38	1,352	2	» 4	9 p	651.5	— 5.4	— 7.1	1.9	61	1.2
»	»	»	»	»	» 5	8 a	650.4	— 3.7	— 5.1	2.4	69	1.1

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n .
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
— 13.3	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	S	2	0	
— 8.3	—	—	—	—	0	4	Gleichmässiger Schleier.
—	—	—	—	—	0	≡ 10	Gleichmässiger feuchter Nebel.
— 10.0	—	—	—	—	0	≡ 10	
—	—	—	—	NW	1	0	
—	—	—	—	NW	1	0	
— 13.9	—	—	—	—	0	3	
—	—	—	—	NW	2	1	Leichte zerstreute dünne Wölkchen.
—	—	—	—	NE	1	1	
— 9.0	—	—	—	SW	3	9	Recht dichte Cirro-cumulus.
—	—	—	—	E	3	3	Im Vormittag drehte sich der Wind zu NNE, NE
—	—	—	—	—	0	8	und E, 9 p ziemlich dünne Wolken.
— 7.2	—	—	—	—	0	0	
—	—	39.8	—	NE	1	1	
—	—	—	—	—	0	5	
— 8.5	—	—	—	NE	1	1	Leichte Wölkchen nach den Bergen hin.
—	—	—	—	NE	1	0	
—	—	—	—	ENE	1	7	
— 9.0	—	—	—	—	0	0	
—	—	37.5	—	NE	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	
— 10.6	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	NNE	1—2	2	
—	—	—	—	—	0	0	
— 10.2	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	ENE	3	0	Vormittags E 2, sodann etwas von N.
—	—	—	—	—	0	10	Der Ort des Mondes sichtbar.
—	—	—	—	SW	1	4	
—	—	—	—	WNW	1	9	Wind bisweilen NW.
—	—	—	—	—	0	1	
— 8.5	—	—	—	NNW	3	0	
—	—	—	—	NW	3—4	0	Temp. = 2.2 in der Gulatsch-Quelle.
—	—	—	—	—	0	0	Vollkommen heiter.
— 9.3	—	—	—	—	0	1	Während der Reise nach der nächsten Station NW
							oder NNW 1 und ganz heiter.

Ort.	Breite. N.	Länge E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1896.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z						Dampf- druck mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Kara-kasch-darja	37° 10'	79° 44'	1,387	1	Jan. 5	11.45 a	649.0	3.4	—	—	—	—
Chotan (Iltshi)	37 7	79 54	1,406	114	» 5	9 p	647.9	— 6.0	— 7.9	1.6	55	1.3
»	»	»	»	»	» 6	0.30 p	647.3	5.4	0.4	2.6	39	4.1
»	»	»	»	»	» 6	9 p	644.8	— 6.6	— 8.2	1.7	60	1.1
»	»	»	»	»	» 7	11 a	644.5	0.2	— 3.6	2.0	43	2.7
»	»	»	»	»	» 7	9 p	644.0	— 5.9	— 7.6	1.8	59	1.2
»	»	»	»	»	» 8	10 a	644.7	5.4	0.8	3.1	46	3.6
»	»	»	»	»	» 8	9 p	646.6	— 0.3	— 3.9	2.0	44	2.5
»	»	»	»	»	» 9	10 a	647.1	3.8	— 1.1	2.2	36	3.9
»	»	»	»	»	» 9	9 p	647.9	— 2.1	— 4.9	2.0	50	2.0
»	»	»	»	»	» 10	10 a	646.6	2.7	— 1.6	2.4	43	3.2
»	»	»	»	»	» 10	1 p	645.3	8.4	1.1	2.0	24	6.3
»	»	»	»	»	» 10	9 p	644.9	— 6.4	— 7.8	1.8	64	1.0
»	»	»	»	»	» 11	9.30 a	642.6	0.2	— 3.2	2.2	48	2.5
»	»	»	»	»	» 11	9 p	640.3	— 3.6	— 6.2	1.8	50	1.8
»	»	»	»	»	» 12	11 a	639.2	— 0.6	— 3.8	2.2	49	2.3
»	»	»	»	»	» 12	9 p	642.0	— 4.2	— 6.3	1.9	57	1.5
»	»	»	»	»	» 13	10.30 a	643.5	5.1	0.7	3.0	45	3.6
»	»	»	»	»	» 13	9 p	647.3	— 3.2	— 5.1	2.3	64	1.4
»	»	»	»	»	» 14	9 a	648.4	— 2.9	— 5.4	2.0	53	1.8
Jangi-arik	37 15	79 50	1,298	2	» 14	9 p	655.8	— 4.9	— 6.2	2.2	69	1.0
»	»	»	»	»	» 15	8 a	655.8	— 3.5	— 6.0	1.8	51	1.7
Taraschilik-lenger	37 29	80 0	1,305	2	» 15	9 p	657.2	— 2.3	— 3.0	3.3	84	0.6
»	»	»	»	»	» 16	7.30 a	655.0	— 9.9	— 10.6	1.6	72	0.6
Tavek-kel	37 37	80 23	1,269	5	» 16	9 p	659.7	— 5.4	— 6.6	2.2	70	0.9
»	»	»	»	»	» 17	10 a	659.5	2.4	— 0.8	2.9	54	2.5
»	»	»	»	»	» 17	1 p	658.0	5.0	0.2	2.6	40	4.0
»	»	»	»	»	» 17	9 p	657.6	— 6.5	— 8.0	1.7	61	1.1
»	»	»	»	»	» 18	7.30 a	658.5	— 9.5	— 10.2	1.6	72	0.6
Unterwegs	—	—	1,272	1	» 18	1 p	659.8	3.3	—	—	—	—
Lager I, Ak-tscharma	37 45	80 32	1,257	2	» 18	9 p	659.8	— 4.6	— 6.9	1.7	51	1.6
»	»	»	»	»	» 19	7.30 a	659.4	— 7.9	— 8.9	1.8	69	0.8
Halbwegs	—	—	1,208	1	» 19	1 p	663.1	3.6	—	—	—	—
Lager II	37 45	80 40	1,226	2	» 19	9 p	659.8	— 12.6	— 13.9	0.9	50	0.9
»	»	»	»	»	» 20	8 a	658.6	— 11.4	— 12.8	1.0	51	0.9
Halbwegs	—	—	1,228	1	» 20	1 p	659.1	3.6	—	—	—	—
Lager III	37 44	80 50	1,300	2	» 20	9 p	656.0	— 7.5	— 9.9	1.1	41	1.6
»	»	»	»	»	» 21	8 a	657.0	— 7.8	— 8.9	1.7	67	0.9
Halbwegs	—	—	1,272	1	» 21	1 p	659.5	8.6	—	—	—	—
Lager IV	37 41	81 1	1,317	2	» 21	9 p	657.7	— 7.2	— 9.2	1.3	50	1.3

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n .
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke		
—	—	—	—	NNW	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	
— 10.7	—	—	—	—	0	0	Sehr klare Luft.
—	—	33.8	—	—	0	0	
— 6.6	—	33.4	—	SW	1	4	Nur lichte Wölkchen, unklare Luft.
—	—	—	—	—	0	0	
— 7.2	—	30.8	—	—	0	4	12 a Zug der niedrigeren Wolken NNW 1, derjenige der oberen S 4, Bewölkung 10.
—	—	—	—	—	0	0	
— 6.9	—	33.3	—	NW	3	2	Aktinometer für den ganzen Tag.
—	—	—	—	WNW	1	0	
— 7.0	—	—	—	—	0	1	
—	—	33.2	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	Nach 12 a Wind SE 2 und Bewölkung 10 bis zu 6 p.
—	—	—	—	—	0	1	
—	—	26.2	—	—	0	0	
— 8.8	—	—	—	SW	2	9	
—	—	—	—	—	0	0	
— 8.8	—	—	—	—	0	2	
—	—	35.4	—	—	0	0	Wolkenzug morgens SW.
— 9.3	—	—	—	SW	3	8	
—	—	—	—	—	0	0	Am Tage NNW-Wind, der die Wolken zerstreute.
— 11.4	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	—	0	0	
— 15.2	—	—	—	—	0	3	
—	—	—	—	—	0	0	
— 11.7	—	—	—	—	0	0	
—	—	37.4	—	NE	2	0	
—	—	—	—	—	0	0	
— 11.9	—	—	—	—	0	4	
—	—	—	—	NE	1	2	
—	—	—	—	E	1	0	Leichte Wölkchen in S.
— 18.2	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	E	1	1	
—	—	—	—	—	0	0	
— 20.8	—	—	—	—	0	0	Dünner Schleier.
—	—	—	—	NNE	1	7	
—	—	—	—	—	0	0	
— 13.7	—	—	—	SE	1	6	
—	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	—	0	0	

O r t.	Breite. N.	Länge E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1896.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Lager IV	37° 41'	81° 1'	1,317	2	Jan. 22	8 a	659.9	— 8.3	— 9.2	1.7	70	0.7
Halbwegs	—	—	1,276	1	» 22	1 p	662.6	8.4	—	—	—	—
Lager V	37 41	81 13	1,275	2	» 22	9 p	661.4	— 9.5	— 11.4	1.0	45	1.2
»	»	»	»	»	» 23	8 a	659.5	— 11.6	— 12.0	1.5	77	0.4
Halbwegs	—	—	1,243	1	» 23	1 p	660.4	8.4	—	—	—	—
Lager VI	37 47	81 19	1,319	4	» 23	9 p	660.0	— 8.8	— 10.9	1.0	42	1.4
»	»	»	»	»	» 24	9 a	654.5	— 4.8	— 6.7	1.9	58	1.4
»	»	»	»	»	» 24	9 p	651.8	— 5.5	— 8.5	1.1	37	1.9
»	»	»	»	»	» 25	8 a	648.4	1.1	— 2.5	2.4	48	2.6
Halbwegs	—	—	1,361	1	» 25	1 p	650.8	21.0	—	—	—	—
Lager VII	37 46	81 27	1,342	2	» 25	9 p	650.2	4.7	— 0.9	2.0	31	4.5
»	»	»	»	»	» 26	8 a	653.0	— 1.4	— 4.0	2.3	55	1.9
Halbwegs	—	—	1,295	1	» 26	1 p	653.0	3.7	—	—	—	—
Lager VIII, Kotschkor- aghil am Kerija-darja	37 41	81 37	1,252	26	» 26	9 p	655.8	— 2.6	— 6.2	1.4	36	2.4
»	»	»	»	»	» 27	9 a	657.8	— 6.5	— 9.6	1.9	31	2.0
Halbwegs	—	—	1,246	»	» 27	1 p	657.9	— 3.2	—	—	—	—
Lager IX, Kijak-tschakma	37 48	81 37	1,238	»	» 27	9 p	657.8	— 7.6	— 8.5	1.9	71	0.8
»	»	»	»	»	» 28	8 a	655.9	— 8.0	— 10.9	0.7	29	1.8
Halbwegs	—	—	1,233	»	» 28	1 p	655.9	— 6.2	—	—	—	—
Lager X, Ak-kat . . .	37 53	81 41	1,228	»	» 28	9 p	655.8	— 10.4	— 13.1	0.5	23	1.6
»	»	»	»	»	» 29	10 a	658.1	— 7.5	— 9.0	1.6	59	1.1
»	»	»	»	»	» 29	1 p	658.8	— 4.4	— 6.9	1.6	48	1.7
»	»	»	»	»	» 29	9 p	657.9	— 8.5	— 11.0	0.9	35	1.6
»	»	»	»	»	» 30	8 a	657.6	— 7.4	— 8.2	2.0	74	0.7
Halbwegs	—	—	1,217	»	» 30	1 p	657.4	— 2.6	—	—	—	—
Lager XI, Mulla-ghadaj	38 4	81 44	1,206	»	» 30	9 p	655.8	— 9.4	— 11.4	1.0	43	1.3
»	»	»	»	»	» 31	8 a	655.0	— 9.4	— 11.4	1.0	43	1.3
Halbwegs	—	—	1,193	»	» 31	1 p	657.4	— 3.6	—	—	—	—
Lager XII	38 16	81 57	1,180	»	» 31	9 p	658.2	— 9.0	— 11.4	0.8	36	1.5
»	»	»	»	»	Febr. 1	8 a	660.7	— 9.4	— 11.2	1.1	47	1.2
Halbwegs	—	—	1,174	»	» 1	1 p	663.1	— 1.8	—	—	—	—
Lager XIII, Tongus- basti	38 19	82 3	1,168	»	» 1	9 p	663.8	— 13.6	— 16.5	0.02	1	1.6
»	»	»	»	»	» 2	8 a	662.8	— 10.1	— 12.0	0.9	43	1.2
Halbwegs	—	—	1,160	»	» 2	1 p	664.0	— 0.9	—	—	—	—
Lager XIV, Kara-dung	38 29	81 59	1,156	2	» 2	9 p	663.5	— 7.0	— 9.2	1.3	47	1.5
»	»	»	»	»	» 3	9 a	665.5	— 4.4	— 7.0	1.6	47	1.8
Lager XV, Sisma-köl .	38 24	82 3	1,155	26	» 3	9 p	665.6	— 6.3	— 9.4	0.9	31	2.0

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n .
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
- 16.2	—	—	—	—	0	9	Etwas windig in der Nacht.
—	—	—	—	—	0	4	
—	—	—	—	—	0	0	
- 18.0	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	SE	1	1	6—7 p Leichte Wölkchen und Mondring, Radius = 25 Monddurchmessern.
—	—	—	—	—	0	0	
- 16.3	—	—	—	—	0	0	
—	—	44.4	—	Var.	1	0	
- 9.0	—	—	—	SW	5	10	☁, ☁ und Flugsand n—5 p.
—	—	—	—	SW	5	6	
—	—	—	—	SW	1	10	☁, leichter Wolkenschleier.
- 3.0	—	—	—	NE	6	10	☁, 12 p: Wind NE.
—	—	—	—	NE	3	10	☁, Ort der Sonne Sichtbar.
—	—	—	—	NE	3	10	☁
- 8.3	—	—	—	NE	1	10	☁, Windig in der Nacht.
—	—	—	—	N	2	10	☁ n—p, die Sonne nicht sichtbar.
—	—	—	—	NE	1	10	☁ ²
- 12.5	—	—	—	SW	1	10	☁ ²
—	—	—	—	N	3	10	☁ ²
—	—	—	—	—	0	10	☁ ²
- 13.6	—	—	—	NW	1	10	☁, der Mond schwach sichtbar.
—	- 1.4	12.4	—	ENE	1	10	☁ ²
—	—	—	—	ENE	2	10	☁ ²
- 11.2	—	—	—	SE	1	10	☁, Ziemlich heiter in der Nacht, so dass astronomische Beobachtungen gemacht werden konnten.
—	—	—	—	N	4	5	☁ ² , Sonne wohl sichtbar.
—	—	—	—	—	0	0	☁ ² , Sterne sichtbar.
- 15.5	—	—	—	N	1	10	☁
—	—	—	—	N	1	10	☁
—	—	—	—	—	0	0	☁ ²
- 15.1	—	—	—	—	0	9	☁ ²
—	—	—	—	N	1	6	☁ ²
—	—	—	—	—	0	0	Völlig klare Luft.
- 17.6	—	—	—	—	0	10	☁
—	—	—	—	N	1	0	☁ ² , die Sonne gibt einen schwachen Schatten.
—	—	—	—	—	0	0	☁ ²
- 11.5	—	—	—	SSW	3	5	☁
—	—	—	—	—	0	0	Völlig klare Luft.

O r t.	Breite N.	Länge. E. v. Gr	Seehöhe		Monat und Tag 1896.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	z.						Dampf- druck. mm.	Relat %	Sätti- gungs- deficit. mm
Lager XV, Sisma-köl .	38° 24'	82' 3'	1,155	26	Febr. 4	8 a	664.5	— 8.6	— 9.0	0.6	26	1.8
Lajdang	38 24	82 9	1,153	»	» 4	1 p	666.7	0.4	—	—	—	—
Lager XVI, Arka-tschat	38 29	82 9	1,151	»	» 4	9 p	665.1	— 9.4	— 11.2	1.1	47	1.2
»	»	»	»	»	» 5	8 a	663.2	— 7.2	— 8.5	1.7	64	1.0
Halbwegs	—	—	1,145	»	» 5	1 p	663.8	1.4	—	—	—	—
Lager XVII, Tschughutmek	38 36	82 13	1,138	»	» 5	9 p	661.9	— 10.1	— 10.9	1.5	69	0.7
»	»	»	»	»	» 6	8 a	660.7	— 6.0	— 8.1	1.5	51	1.4
Halbwegs	—	—	1,130	»	» 6	1 p	661.7	3.1	—	—	—	—
Lager XVIII, Sarik- keschme	38 42	82 16	1,123	24	» 6	9 p	661.8	— 6.6	— 9.1	1.2	41	1.7
»	»	»	»	»	» 7	8 a	664.0	— 5.2	— 7.0	1.8	59	1.3
Lager XIX, Katak . .	38 46	82 16	1,118	»	» 7	1 p	666.2	5.1	0.1	2.5	38	4.1
»	»	»	»	»	» 7	9 p	666.1	— 8.6	— 10.7	1.0	43	1.4
»	»	»	»	»	» 8	1 p	669.7	2.4	— 1.6	2.5	45	3.0
»	»	»	»	»	» 8	9 p	667.7	— 9.2	— 11.4	0.9	39	1.4
»	»	»	»	»	» 9	7 a	667.5	— 8.2	— 9.4	1.6	63	0.9
Partscha	38 51	82 15	1,110	»	» 9	1 p	670.1	2.6	—	—	—	—
Lager XX, Schirpang .	38 55	82 16	1,104	»	» 9	9 p	671.6	— 4.8	— 7.7	1.3	40	2.0
»	»	»	»	»	» 10	8 a	670.2	— 9.8	— 10.9	1.4	62	0.8
Halbwegs	—	—	1,097	»	» 10	1 p	672.6	2.2	—	—	—	—
Lager XXI, Koschlasch	39 5	82 15	1,089	»	» 10	9 p	671.6	— 13.2	— 14.8	0.7	40	1.0
»	»	»	»	»	» 11	8 a	669.3	— 12.1	— 12.7	1.3	70	0.5
Halbwegs	—	—	1,082	»	» 11	1 p	671.9	2.1	—	—	—	—
Lager XXII	39 13	82 12	1,076	»	» 11	9 p	671.1	— 8.4	— 10.4	1.1	46	1.3
»	»	»	»	»	» 12	9 a	673.0	— 3.6	— 5.9	1.9	54	1.6
»	»	»	»	»	» 12	1 p	675.3	4.1	— 0.2	2.6	43	3.5
»	»	»	»	»	» 12	9 p	674.4	— 3.4	— 6.2	1.6	46	1.9
»	»	»	»	»	» 13	7.30 a	670.9	— 11.8	— 12.9	1.1	57	0.8
Halbwegs	—	—	1,070	»	» 13	1 p	672.9	2.6	—	—	—	—
Lager XXIII	39 22	82 11	1,065	»	» 13	9 p	673.2	— 5.6	— 7.9	1.5	48	1.6
»	»	»	»	»	» 14	8 a	673.3	— 3.8	— 6.5	1.6	46	1.9
Halbwegs	—	—	1,058	»	» 14	1 p	675.3	4.4	—	—	—	—
Lager XXIV	39 31	82 16	1,051	»	» 14	9 p	676.3	— 8.3	— 10.4	1.1	44	1.4
»	»	»	»	»	» 15	8 a	675.6	— 7.9	— 8.4	2.0	79	0.5
Halbwegs	—	—	1,044	22	» 15	1 p	678.0	5.2	—	—	—	—
Lager XXV	39 40	82 19	1,037	»	» 15	9 p	678.8	— 9.9	— 12.0	0.8	39	1.3
»	»	»	»	»	» 16	8 a	677.8	— 7.2	— 8.4	1.8	65	0.9
Halbwegs	—	—	1,030	»	» 16	1 p	681.0	5.7	—	—	—	—
Lager XXVI	39 51	82 17	1,023	»	» 16	9 p	679.1	— 4.8	— 7.7	1.3	39	2.0
»	»	»	»	»	» 17	8 a	678.7	— 5.1	— 7.2	1.7	53	1.5

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Starke.		
- 19.6	—	—	—	—	0	3	Die Sonne gibt Schatten.
—	—	—	—	N	2	0	
—	—	—	—	—	0	0	Völlig klare Luft.
- 18.6	—	—	—	—	0	4	
—	—	—	—	SW	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 17.7	—	—	—	S	1	3	Nahezu klare Luft.
—	—	—	—	NE	2	8	
—	—	—	—	—	0	0	Nahezu klare Luft.
- 12.6	—	—	—	NE	1	10	
—	—	26.7	—	E	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 18.3	—	—	—	NW	1	3	
—	—	—	—	—	0	0	Völlig klare Luft.
- 17.1	—	—	—	—	0	≡ 4	Sehr schwacher Nebel.
—	—	—	—	NE	2	0	Nahezu klare Luft.
—	—	—	—	—	0	0	Völlig klare Luft.
- 17.2	—	—	—	NE	1	0	
—	—	—	—	N	1	≡ 3	Sehr schwacher Nebel.
—	—	—	—	—	0	0	Vollkommen klare Luft.
- 20.5	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	NE	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 14.3	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	NE	1	3	
—	—	33.6	—	—	0	0	
- 18.0	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	NE	2	3	
—	—	—	—	—	0	0	
- 10.7	—	—	—	S	1	9	
—	—	—	—	—	0	4	
—	—	—	—	—	0	0	
- 17.2	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	N	2	0	
—	—	—	—	—	0	0	Völlig klare Luft.
- 17.5	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	N	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 15.6	—	—	—	—	0	0	


O r t.	Breite N.	Länge. E v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1896.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	»						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Halbwegs	—	—	1,018	22	Febr. 17	1 p	682.7	6.8	—	—	—	—
Lager XXVII	40° 0'	82° 17'	1,014	»	» 17	9 p	682.5	— 5.0	— 7.9	1.2	38	2.0
»	»	»	»	»	» 18	8 a	682.5	— 5.4	— 7.5	1.6	52	1.5
Halbwegs	—	—	1,008	»	» 18	1 p	684.2	6.3	—	—	—	—
Lager XXVIII	40 11	82 16	1,003	»	» 18	9 p	683.5	— 4.4	— 5.5	2.4	73	0.9
»	»	»	»	»	» 19	7 a	681.2	— 9.6	— 11.0	1.2	55	1.0
Halbwegs	—	—	998	»	» 19	1 p	685.3	9.6	—	—	—	—
Lager XXIX	40 23	82 15	993	»	» 19	9 p	683.5	— 4.6	— 7.8	1.1	34	2.1
»	»	»	»	»	» 20	7.30 a	680.5	— 3.9	— 6.6	1.6	46	1.9
Halbwegs	—	—	986	»	» 20	1 p	681.0	9.2	—	—	—	—
Lager XXX, im Walde	40 40	82 12	979	»	» 20	9 p	677.5	— 5.9	— 8.0	1.5	51	1.5
»	»	»	»	»	» 21	7.30 a	674.9	— 6.6	— 8.2	1.7	59	1.2
Halbwegs	—	—	975	»	» 21	1 p	677.0	9.2	—	—	—	—
Lager XXXI, Kara-dasch	40 52	82 12	971	»	» 21	9 p	675.6	— 5.0	— 7.6	1.4	44	1.8
»	»	»	»	»	» 22	8 a	673.3	— 4.4	— 6.7	1.7	51	1.6
Halbwegs	—	—	967	»	» 22	1 p	675.8	12.8	—	—	—	—
Tschimen	41 4	82 32	962	—	» 22	9 p	674.8	— 1.5	— 5.0	1.7	40	2.5
»	»	»	»	»	» 23	8 a	672.8	— 2.5	— 4.9	2.1	55	1.7
Jangi-bagh	41 10	82 35	1,082	1	» 23	1 p	674.2	11.1	—	—	—	—
Schah-jar	41 14	82 34	1,043	6	» 23	9 p	675.5	1.5	— 2.2	2.4	46	2.8
»	»	»	»	»	» 24	1 p	678.7	2.6	— 2.5	1.8	32	3.8
»	»	»	»	»	» 24	9 p	679.1	— 1.8	— 3.2	2.9	72	1.1
»	»	»	»	»	» 25	1 p	678.8	5.6	0.2	2.3	34	4.6
»	»	»	»	»	» 25	9 p	680.3	— 1.0	— 3.6	2.4	55	1.9
»	»	»	»	»	» 26	8 a	681.6	— 0.5	— 3.9	2.0	45	2.5
Halbwegs	—	—	1,032	1	» 26	1 p	682.3	9.4	—	—	—	—
Jimbel-toghrak	41 6	82 52	1,024	2	» 26	9 p	683.5	— 1.1	— 5.4	1.3	29	3.0
»	»	»	»	»	» 27	8 a	682.8	— 3.3	— 5.4	2.1	57	1.5
Halbwegs	—	—	990	1	» 27	1 p	684.6	11.3	—	—	—	—
Jolbars-baschi	41 1	83 9	950	—	» 27	9 p	683.9	— 5.5	— 10.3	0.1	3	3.0
»	»	»	»	—	» 28	7.30 a	681.8	— 6.3	— 8.3	1.5	51	1.4
Halbwegs	—	—	947	—	» 28	1 p	683.2	10.7	—	—	—	—
Tupe-teschdi	41 1	83 25	943	—	» 28	9 p	679.5	— 2.2	— 4.5	2.2	57	1.7
»	»	»	»	—	» 29	8 a	677.5	— 0.4	— 4.8	1.4	31	3.1
Halbwegs	—	—	942	—	» 29	1 p	678.8	10.2	—	—	—	—
Sarik-buja	40 58	83 45	941	—	» 29	9 p	677.7	— 3.1	— 4.0	2.9	79	0.8
»	»	»	»	—	März 1	8 a	679.2	5.3	0.2	2.4	36	4.3
Halbwegs	—	—	940	—	» 1	1 p	682.0	13.4	—	—	—	—
Dung-satma	41 3	84 0	940	—	» 1	9 p	682.3	— 1.0	— 4.4	1.9	43	2.4
»	»	»	»	—	» 2	8 a	684.8	1.7	— 2.3	2.2	43	3.0

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewolkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 17.4	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	N	2	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 17.0	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	S	1	1	
—	—	—	—	—	0	0	
- 15.6	—	—	—	S	2	2	
—	—	—	—	SW	1	2	Leichte gelbe Tromben.
—	—	—	—	—	0	0	
- 19.1	—	—	—	S	1	2	
—	—	—	—	SW	2	0	Stosswind.
—	—	—	—	—	0	0	
- 12.6	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	Nicht völlig klare Luft.
- 10.9	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	Gelbe Tromben.
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	E	3	10	☀ Morgens »Buran» und stauberfüllte Luft.
—	—	—	—	—	0	10	☀
—	—	—	—	E	2	4	☀
—	—	—	—	—	0	0	☀
—	—	—	—	NE	2	10	☀
—	—	—	—	ENE	2	5	☀
—	—	—	—	NE	1	0	
- 9.6	—	—	—	NNE	3	2	☀
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 14.3	—	—	—	NE	5	0	☀
—	—	—	—	E	1	3	
—	—	—	—	—	0	0	Nicht völlig klare Luft.
- 11.1	—	—	—	NE	1	5	☀
—	—	—	—	NE	2	6	☀
—	—	—	—	—	0	0	☀
- 9.2	—	—	—	ENE	1	0	☀
—	—	—	—	NE	2	3	☀
—	—	—	—	—	0	4	☀ Wolken und Nebel.
- 9.5	—	—	—	ENE	1	0	Nicht völlig klare Luft.

O r t.	Breite. N	Länge. E v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1896.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat %.	Sätti- gungs- deficit. mm
Halbwegs	—	—	939	—	Marz 2	1 p	687.4	11.2	—	—	—	—
Ugen, Lager im Walde	41° 8'	84° 15'	938	—	» 2	9 p	685.1	1 8	— 3 4	1.4	28	3.8
»	»	»	»	—	» 3	8 a	685.5	1.3	— 2.3	2.4	47	2.7
Halbwegs	—	—	950	—	» 3	1 p	688.9	14.7	—	—	—	—
Intschicke-darja	41 15	84 33	945	—	» 3	9 p	685.4	— 8.2	— 9.4	1 6	63	0.9
»	»	»	»	—	» 4	8 a	684.5	— 1.2	— 4.6	1.8	42	2.4
Halbwegs	—	—	943	—	» 4	1 p	687.1	12.1	—	—	—	—
Tschong-tokaj	41 17	84 53	942	—	» 4	9 p	684.8	— 1.7	— 5 5	1.4	35	2.7
»	»	»	»	—	» 5	9 a	687.3	5.5	— 0.7	1.6	24	5.2
»	»	»	»	—	» 5	1 p	687.7	9.4	1.8	1.9	21	7.0
»	»	»	»	—	» 5	9 p	685.4	1.1	— 3.6	1.6	32	3.4
»	»	»	»	—	» 6	7.30 a	685.5	— 1.1	— 4.1	2.1	49	2.2
Ghumbes	41 18	85 6	940	—	» 6	1 p	685.4	7.6	—	—	—	—
Die Wüste	—	—	950	—	» 6	9 p	683.6	— 1.7	— 5.1	1.7	41	2.4
»	»	»	»	—	» 7	7.30 a	682.9	— 2.3	— 4.6	2.2	57	1.7
Tschartschak, Brücke .	41 28	85 21	940	—	» 7	1 p	680.2	11.1	—	—	—	—
Ujjup-serker	41 29	85 32	940	—	» 7	9 p	683.4	0.3	— 2.9	2.3	50	2.4
»	»	»	»	—	» 8	8 a	682.5	1.3	— 2.5	2.2	44	2.8
Halbwegs	—	—	945	—	» 8	1 p	684.1	11.8	—	—	—	—
Jantak-tschieke	41 36	85 53	937	2	» 8	9 p	681.4	0.0	— 4.0	1.7	38	2.9
»	»	»	»	»	» 9	8 a	680.1	5.3	0.4	2.6	39	4.1
Kara-kum	41 41	85 51	946	1	» 9	1 p	680.8	10.6	—	—	—	—
Sajlik	41 44	85 55	945	2	» 9	9 p	679.5	2.6	— 1.5	2.3	42	3.2
»	»	»	»	»	» 10	8 a	682.3	4.7	0.8	3.1	49	3.3
Halbwegs	—	—	945	—	» 10	1 p	680.6	13.2	—	—	—	—
Korla	41 44	86 9	949	23	» 10	9 p	678.6	0.4	— 2.1	2.9	60	1.9
»	»	»	»	»	» 11	1 p	677.1	12.6	4.9	3.2	29	7.8
»	»	»	»	»	» 11	9 p	676.3	5.3	0.5	2.7	40	4.0
»	»	»	»	»	» 12	8 a	677.3	5.6	0.6	2.6	38	4.3
Schorlik-östäng	41 55	86 22	1,083	3	» 12	1 p	668.1	14.0	—	—	—	—
Kara-schahr (etwa 20 m. über dem See Bag- rasch)	42 3	86 35	1,024	23	» 12	9 p	668.1	3.6	— 0.5	2.7	45	3.3
»	»	»	»	»	» 13	10 a	670.0	11.6	4.8	3.5	34	6.8
»	»	»	»	»	» 13	9 p	671.7	6.2	— 0.5	1.6	22	5.6
»	»	»	»	»	» 14	8 a	670.0	7.2	—	—	—	—
Masar	41 58	86 28	1,067	1	» 14	1 p	668.4	11.1	—	—	—	—
Schorlik	41 55	86 22	1,083	3	» 14	9 p	667.3	5.7	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 15	7 a	665.2	5.4	— 0.3	2.1	31	4.7
Kalka-masar	41 48	86 10	1,079	1	» 15	1 p	668.0	15.9	—	—	—	—

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewolkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Starke		
—	—	—	—	E	3	1	
—	—	—	—	ENE	2	0	
— 7.8	—	—	—	E	3	0	
—	—	—	—	ENE	2	1	
—	—	—	—	—	0	0	
— 14.6	—	—	—	NW	1	0	
—	—	—	—	ENE	2	0	
—	—	—	—	—	0	0	
— 12.4	—	40.9	—	ESE	4	1	
—	—	47.2	—	SE	4	0	Stosswinde, nicht völlig klare Luft.
—	—	—	—	Var.	—	0	Heftige umlaufende Winde und Wirbel.
— 8.1	—	—	—	Var.	4	2	Meistens SE.
—	—	—	—	ESE	2	0	
—	—	—	—	NE	2	0	
— 11.0	—	—	—	E	1	0	Sonne sichtbar.
—	—	—	—	—	0	3	
—	—	—	—	—	0	10	Sterne unsichtbar.
— 8.1	—	—	—	N	1	2	
—	—	—	—	NW	2	1	3 p : SW 3, zerstreute Wolken.
—	—	—	—	—	0	0	Ganz klare Luft.
— 8.0	—	—	—	ENE	5	2	
—	—	—	—	E	5	2	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	4	
—	—	—	—	W	3	1	
—	—	—	—	—	0	0	Ganz klare Luft.
— 2.9	—	35.1	—	SW	1	1	Klare Luft.
—	—	—	—	—	0	0	D:o D:o.
— 1.4	—	—	—	—	0	4	
—	—	—	—	SW	3	4	
—	—	—	—	—	0	0	Klare Luft.
—	—	—	—	—	0	4	
—	—	—	—	WSW	6	0	Ein Paar leichte Wölkchen in E.
—	—	—	—	WSW	2	2	
—	—	—	—	WSW	10	0	»Kattik Buran«, Staub.
—	—	—	—	WSW	2	0	Klare Luft.
—	—	—	—	SW	2	0	Nahezu klare Luft.
—	—	—	—	S	4	0	10.30 a WSW 8.

O r t.	Breite N.	Lange E. v. Gr	Seehöhe		Monat und Tag 1896	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %	Sätti- gungs- deficit. mm
Korla	41° 44'	86° 9'	949	23	März 15	9 p	671.9	4.8	0.0	2.5	39	4.0
»	»	»	»	»	» 16	10 a	671.7	8.9	3.1	3.3	38	5.3
»	»	»	»	»	» 16	9 p	674.4	4.5	— 0.6	2.2	34	4.2
»	»	»	»	»	» 17	10 a	676.3	2.3	— 1.7	2.4	45	3.0
»	»	»	»	»	» 17	1 p	676.5	2.4	— 2.5	1.9	34	3.6
»	»	»	»	»	» 17	9 p	679.5	— 0.5	— 3.9	2.0	45	2.5
»	»	»	»	»	» 18	1 p	681.4	5.2	0.1	2.4	36	4.3
»	»	»	»	»	» 18	9 p	683.8	0.4	— 4.5	1.3	27	3.5
»	»	»	»	»	» 19	11 a	687.8	4.1	— 1.7	1.7	28	4.4
»	»	»	»	»	» 19	1 p	687.4	5.0	— 0.7	1.9	28	4.7
»	»	»	»	»	» 19	9 p	689.3	0.1	— 3.9	1.7	38	2.9
»	»	»	»	»	» 20	8 a	689.0	1.3	— 3.3	1.7	33	3.4
»	»	»	»	»	» 20	1 p	686.0	5.0	— 0.8	1.8	27	4.8
»	»	»	»	»	» 20	9 p	685.5	— 1.6	— 4.0	2.3	57	1.8
»	»	»	»	»	» 21	7 a	684.9	— 1.4	— 3.8	2.4	57	1.8
Basch-engis	41 40	86 10	941	—	» 21	1 p	685.1	9.3	—	—	—	—
Schinalgha	41 35	86 14	933	—	» 21	9 p	685.4	0.3	w— 0.9	3.7	79	1.0
»	»	»	»	—	» 22	7 a	684.5	— 2.6	— 5.2	1.9	51	1.9
Jar-karaul	41 26	86 28	924	—	» 22	1 p	685.8	14.5	—	—	—	—
Gerilghan	41 20	86 40	916	—	» 22	9 p	685.4	0.5	— 2.4	2.6	55	2.2
»	»	»	»	—	» 23	8 a	686.7	7.3	1.1	2.2	29	5.5
Saj-tscheke	41 15	86 54	907	—	» 23	1 p	688.0	13.4	4.4	2.3	20	9.2
»	»	»	»	—	» 23	9 p	687.4	2.1	— 2.6	1.9	35	3.5
»	»	»	»	—	» 24	7 a	684.8	— 0.3	— 3.4	2.2	49	2.3
Halbwegs	—	—	899	—	» 24	1 p	688.0	17.6	—	—	—	—
Kalta	41 5	87 6	891	—	» 24	9 p	686.7	2.1	— 2.1	2.2	41	3.2
»	»	»	»	—	» 25	7 a	684.0	4.2	0.6	3.2	51	3.0
Halbwegs	—	—	883	—	» 25	1 p	685.8	16.9	—	—	—	—
Saj-Lager	40 58	87 22	874	—	» 25	9 p	685.6	3.8	w— 1.4	1.9	31	4.2
»	»	»	»	—	» 26	7 a	684.7	2.4	w— 1.3	2.5	46	3.0
Halbwegs	—	—	866	—	» 26	1 p	685.3	18.9	—	—	—	—
Ju-jing-pen	40 54	87 44	857	—	» 26	9 p	681.7	5.2	0.5	2.7	40	4.0
»	»	»	»	—	» 27	9 a	683.9	12.5	5.1	3.3	31	7.6
Halbwegs	—	—	853	—	» 27	1 p	684.1	20.1	—	—	—	—
Kontsche-darja	40 45	87 35	850	—	» 27	9 p	685.3	12.1	4.4	2.9	27	7.7
»	»	»	»	—	» 28	8 a	687.6	12.6	4.7	2.9	26	8.0
Halbwegs	—	—	845	—	» 28	1 p	688.7	18.1	—	—	—	—
Tikenlik	40 41	87 39	840	—	» 28	9 p	687.3	6.5	1.2	2.7	37	4.6
»	»	»	»	—	» 29	1 p	688.3	17.1	6.4	2.5	17	12.1

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	—	0	0	Ganz klare Luft.
2.8	—	—	—	NE	8	1	NE  den ganzen Tag mit schwachem Staubnebel.
—	—	—	—	NE	9	0	Ganz klare Luft.
1.3	—	—	—	NE	9	10	... ² , heftiger »Buran«, halbdunkel.
—	—	4.8	—	NE	6	10	...
—	—	—	—	NE	5	0	...
— 4.0	—	28.2	—	—	0	0	...
—	—	—	—	NE	2	0	Klare Luft.
— 3.0	—	—	—	NE	5	2	
—	—	31.7	—	NE	1	1	
—	—	—	—	—	0	0	
— 2.6	—	—	—	NE	2	2	
—	—	31.2	—	NE	1	2	
—	—	—	—	—	0	0	Ganz klare Luft.
— 5.7	—	—	—	SSW	1	2	...
—	—	—	—	S	5	1	...
—	—	—	—	—	0	0	Nicht völlig klare Luft.
—	—	—	—	ESE	1	∞ 1	Der Wind drehte sich während des Tages mit der Sonne.
—	—	—	—	SSW	3	0	...
—	—	—	—	—	0	0	
— 9.1	—	—	—	ESE	1	0	...
—	—	35.5	—	SSW	3	6	... 3 p Bewölkung 10.
—	—	—	—	—	0	0	...
— 11.3	—	—	—	NNW	1	0	...
—	—	—	—	WNW	2	1	...
—	—	—	—	—	0	0	..., unklare Luft.
— 8.8	—	—	—	WNW	1	6	..., dünne Wölkchen.
—	—	—	—	NW	1	4	..., d:o d:o.
—	—	—	—	—	0	4	...
— 4.0	—	—	—	E	1	0	...
—	—	—	—	W	4	0	...
—	—	—	—	—	0	1	...
—	—	—	—	—	0	3	..., leichte Wölkchen.
—	—	—	—	W	2	3	..., d:o d:o.
—	—	—	—	ENE	4	9	Wolkenzug von WSW.
2.3	—	—	—	SE	4	9	..., leichte Wölkchen.
—	—	—	—	E	3	3	...
—	—	—	—	N	2	2	Klare Luft.
—	—	—	—	SE	2	10	...

O r t.	Breite N.	Länge E v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1896.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit		
			Meter.	n.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Tikenlik	40° 41'	87° 39'	840	—	März 29	9 p	689.2	7.6	1.5	2.4	31	5.4
»	»	»	»	—	» 30	7 a	687.9	6.7	1.1	2.5	34	4.9
»	»	»	»	—	» 30	1 p	685.8	19.2	8.0	3.1	19	13.6
»	»	»	»	—	» 30	9 p	684.6	4.5	0.6	3.0	48	3.3
»	»	»	»	—	» 31	8 a	684.9	14.8	5.6	2.8	23	9.9
Halbwegs	—	—	836	—	» 31	1 p	685.8	24.3	—	—	—	—
Kirtschin-kotan	40 35	87 48	831	—	» 31	9 p	684.8	5.5	2.0	3.7	55	3.1
»	»	»	»	—	April 1	7 a	686.5	12.2	4.6	3.0	28	7.7
Ördek-jaghutsch	40 37	87 54	832	—	» 1	1 p	688.4	24.0	10.2	3.3	15	19.1
»	»	»	»	—	» 1	9 p	686.2	7.6	2.1	2.9	37	5.0
»	»	»	»	—	» 2	7 a	688.2	16.2	5.4	2.1	15	11.7
Ilek	40 34	88 4	831	—	» 2	1 p	689.5	27.3	—	—	—	—
»	»	»	»	—	» 2	9 p	687.2	14.1	5.5	3.0	25	9.1
»	»	»	»	—	» 3	6 a	689.2	11.6	6.9	5.3	52	5.0
Talashti	40 29	88 12	829	—	» 3	1 p	690.8	15.8	8.7	5.2	39	8.3
»	»	»	»	—	» 3	9 p	690.5	10.8	6.4	5.2	53	4.6
»	»	»	»	—	» 4	7 a	691.8	10.4	5.1	4.2	44	5.3
Avullu-köl	40 27	88 21	829	—	» 4	1 p	693.2	18.7	8.6	3.9	24	12.3
»	»	»	»	—	» 4	9 p	690.6	5.1	2.1	3.9	60	2.7
»	»	»	»	—	» 5	6.30 a	686.6	8.9	6.3	5.9	69	2.7
Kara-köl	40 20	88 25	829	—	» 5	1 p	687.5	21.3	10.1	4.3	23	14.7
»	»	»	»	—	» 5	9 p	684.2	10.6	6.0	4.9	51	4.7
»	»	»	»	—	» 6	9 a	685.0	16.9	8.1	4.2	29	10.3
»	»	»	»	—	» 6	1 p	684.6	25.6	11.1	3.6	14	21.1
»	»	»	»	—	» 6	9 p	683.3	13.4	6.1	3.8	33	7.7
»	»	»	»	—	» 7	7 a	682.1	9.6	3.4	3.1	35	5.9
Arka-köl	40 13	88 28	829	—	» 7	1 p	682.8	30.1	13.6	4.5	14	27.6
»	»	»	»	—	» 7	9 p	680.9	14.6	6.0	3.3	26	9.2
»	»	»	»	—	» 8	7 a	682.4	13.6	7.9	5.4	46	6.3
Ilek, Fluss	40 7	88 29	827	—	» 8	1 p	682.4	31.9	15.3	5.8	16	29.8
»	»	»	»	—	» 8	9 p	679.5	13.0	5.6	3.6	32	7.7
»	»	»	»	—	» 9	7 a	681.1	18.6	—	—	—	—
Kum-tscheke	40 4	88 26	826	—	» 9	1 p	680.3	29.2	14.6	6.1	20	24.4
»	»	»	»	—	» 9	9 p	675.6	15.1	8.1	5.0	39	7.9
»	»	»	»	—	» 10	9 a	676.9	24.0	12.9	6.3	28	16.1
»	»	»	»	—	» 10	1 p	674.7	33.1	15.6	5.7	15	32.3
»	»	»	»	—	» 10	9 p	674.5	22.6	11.6	5.4	26	15.2
»	»	»	»	—	» 11	7 a	677.1	16.6	9.1	5.3	38	8.9
Halbwegs	—	—	825	—	» 11	1 p	680.7	20.7	11.1	5.7	31	12.7
Sadak-köl	39 58	88 28	824	—	» 11	9 p	682.5	12.5	8.9	6.8	63	4.1

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke		
—	—	—	—	—	0	10	☀
—	—	—	—	—	0	10	☀
—	—	52.1	—	SE	1	1	Klare Luft.
—	—	—	—	—	0	0	Völlig klare Luft.
—	—	—	—	SE	1	1	
—	—	—	—	NW	1	2	
—	—	—	—	—	0	0	
- 4.7	—	—	—	—	0	1	
—	—	59.4	—	WSW	1	2	
—	—	—	—	—	0	0	Sehr klare Luft.
3.6	—	43.4	—	SE	1	1	
—	—	50.4	—	SW	1	1	
—	—	—	—	—	0	0	
9.9	—	—	—	ENE	6	7	Frischer Wind Seit Mitternacht.
—	—	34.4	—	ENE	6	9	☀
—	—	—	—	ENE	1	0	
4.0	—	—	—	ENE	1	1	
—	—	37.4	—	WSW	1	1	
—	—	—	—	—	0	0	Ungewöhnlich klare Luft.
- 4.7	—	—	—	—	0	0	
—	—	49.4	—	WSW	2	1	
—	—	—	—	WSW	1	0	Völlig klare Luft.
4.4	—	46.7	—	NW	1	5	Gleichmässiger dicker Schleier.
—	—	56.9	—	SW	4	3	
—	—	—	—	—	0	0	Vollkommen still und klar.
5.8	—	—	—	—	0	0	
—	30.2	58.9	—	SW	3	0	
—	—	—	—	—	0	0	
10.1	—	—	—	E	4	∞°	☀
—	—	54.6	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
9.6	—	—	—	NE	3	0	Nach Mitternacht frischer Wind.
—	—	61.7	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	∞°	☀
13.0	—	—	—	E	7	0	☀
—	—	53.0	—	E	5	0	☀
—	—	—	—	ENE	6	0	Völlig klare Luft.
15.0	—	—	—	ENE	9	0	☀
—	—	—	—	ENE	6	10	☀, halbdunkel, Temp. = 14.8 im Fluss Ilek.
—	—	—	—	ENE	3	0	☀, sterne sichtbar.

O r t.	Breite. N.	Lange. E v Gr.	Seehöhe		Monat und Tag. 1896.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Sadak-köl	39° 58'	88° 28'	824	—	April 12	10 a	680.2	17.1	9.4	5.4	37	9.2
»	»	»	»	—	» 12	1 p	675.8	21.6	11.3	5.5	29	13.9
»	»	»	»	—	» 12	9 p	673.9	17.2	9.7	5.7	39	9.0
»	»	»	»	—	» 13	7 a	676.3	13.4	8.3	5.9	51	5.7
Halbwegs	—	—	823	—	» 13	1 p	675.6	22.1	12.9	7.1	35	12.9
Schirge-tschapghan . .	39 45	88 23	822	—	» 13	9 p	674.3	18.4	8.5	4.0	25	11.9
»	»	»	»	—	» 14	1 p	678.2	19.8	10.4	5.3	31	12.0
»	»	»	»	—	» 14	9 p	680.9	16.2	10.1	6.5	47	7.3
»	»	»	»	—	» 15	7 a	684.0	14.0	9.5	6.8	57	5.2
»	»	»	»	—	» 15	1 p	683.8	14.2	9.3	6.5	54	5.7
»	»	»	»	—	» 15	9 p	683.5	11.5	7.0	5.5	53	4.8
»	»	»	»	—	» 16	8 a	684.7	13.6	6.7	4.3	37	7.4
Halbwegs	—	—	820	—	» 16	1 p	684.7	20.6	11.7	6.3	35	11.9
Tschigelik-uj	39 32	88 23	819	—	» 16	9 p	685.4	12.4	4.6	2.9	27	7.9
»	»	»	»	—	» 17	1 p	682.8	18.6	10.7	5.8	36	10.3
»	»	»	»	—	» 17	9 p	687.6	11.9	9.4	7.6	72	2.9
»	»	»	»	—	» 18	6 a	686.7	9.4	8.6	7.8	88	1.0
Tokus-attam	39 29	88 24	819	—	» 18	1 p	687.7	14.1	11.5	8.8	73	3.3
Tschaj	39 23	88 31	818	—	» 18	9 p	690.5	10.2	9.7	8.6	92	0.8
»	»	»	»	—	» 19	7 a	690.0	12.1	9.2	7.3	69	3.3
Halbwegs	—	—	818	—	» 19	1 p	690.7	17.7	10.6	6.4	42	8.9
Abdal	39 31	89 1	817	—	» 19	9 p	691.0	12.6	9.1	7.0	64	4.0
»	»	»	»	—	» 20	10 a	688.1	17.3	9.8	5.7	39	9.1
»	»	»	»	—	» 20	1 p	687.2	21.6	12.1	6.3	33	13.1
»	»	»	»	—	» 20	9 p	690.6	13.4	6.8	4.4	38	7.1
»	»	»	»	—	» 21	9 a	693.6	13.1	6.6	4.4	39	7.0
»	»	»	»	—	» 21	9 p	694.6	10.0	7.2	6.3	68	3.0
»	»	»	»	—	» 22	6 a	692.2	9.4	6.9	6.2	70	2.6
Auf dem See Kanat- baghlaghan-köl . . .	39 34	89 24	816	—	» 22	1 p	691.9	21.2	11.0	5.3	28	13.6
Kanat-baghlaghan-köl, N. Ufer	39 35	89 24	816	—	» 22	8 p	688.7	13.4	9.2	6.7	58	4.8
»	»	»	»	—	» 23	6 a	688.2	7.4	7.2	7.4	95	0.4
»	»	»	»	—	» 23	1 p	689.7	26.0	14.6	7.3	29	17.9
Abdal	39 31	89 1	817	—	» 23	9 p	687.3	14.0	6.9	4.3	36	7.7
»	»	»	»	—	» 24	10 a	690.2	23.6	12.3	5.7	26	16.2
»	»	»	»	—	» 24	1 p	689.3	21.8	11.8	5.9	30	13.7
»	»	»	»	—	» 24	9 p	688.4	16.7	11.8	8.1	56	6.2
»	»	»	»	—	» 25	7 a	686.8	14.6	6.6	3.8	30	8.7

Temperaturextreme.		Aktinometer		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min Cels.	Max Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	ENE	8	≡ 0	»Buran».
—	—	—	—	ENE	8	≡ 0	D:o.
—	—	—	—	ENE	4	0	Nahezu ganz klare Luft.
—	—	—	—	SSW	1	≡ 0	
—	—	—	—	E	5	≡ 1	Temp. = 14.35 im Wasser.
—	—	—	—	ENE	8	0	»Buran», klare Luft. Der Wind hörte am Sonnen- aufgang auf.
12.1	—	28.2	—	—	0	≡ 10	Ausserordentlich dichter Nebel.
—	—	—	—	—	0	≡ 10	Ganz finster wegen Nebel.
13.1	—	—	—	ENE	7	☉ ≡ 10	☉ 7—8 a.
—	—	33.9	—	ENE	8	≡ 5	Zeitweise die Sonne schwach sichtbar.
—	—	—	—	ENE	6	0	Vollkommen klare Luft.
8.1	—	—	—	ENE	9	≡ 0	
—	—	—	—	ENE	6	≡ 0	Temp. = 12.4 im Fluss.
—	—	—	—	ENE	7	0	Sehr klare Luft.
9.6	—	20.9	—	E	7	≡ 10	
—	—	—	—	SSW	10	☉ ≡ 10	S-Wind seit 5 p, ☉ 7—9 p, Temp. = 12.2 im Fluss.
8.6	—	—	—	—	0	☉ 10	☉ die ganze Nacht.
—	—	—	—	WSW	5	☉ 10	☉ a—1 p.
—	—	—	—	S	4	☉ 10	☉ Zeitweise, Temp. = 12.5 in See.
—	—	—	—	WSW	1	0	Temp. = 10.4 im Wasser.
—	—	—	—	NE	3	4	Temp. = 13.2 im Wasser.
—	—	—	—	N	1	0	Klare Luft.
4.1	—	—	—	NE	10	≡ 8	
—	—	31.4	—	NE	10	≡ 2	
—	—	—	—	NE	9	≡ 10	Starker Nebel, jedoch der Ort des Mondes sichtbar.
—	—	—	—	NE	2	☉ 4	Seit Mittag SSW 3—4, Bewölkung 10, zeitweise ☉.
—	—	—	—	S	1	≡ 0	
5.1	—	—	—	NE	1	0	
—	—	—	—	NE	1	0	
—	—	—	—	NE	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	Temp. = 7.65 in Wasser.
—	—	—	—	ENE	1	0	Temp. = 16.45 in Wasser.
—	—	—	—	NE	1	1	
7.0	—	—	—	—	0	4	
—	—	26.2	—	—	0	3	
—	—	—	—	—	0	0	
7.5	—	—	—	ENE	6	10	


O r t.	Breite N.	Länge. E. v. Gr	Seehöhe.		Monat und Tag 1866	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Halbwegs	—	—	817	—	April 25	1 p	688.9	23.4	—	—	—	—
Gün-köjuk (»Brücke»)	39° 26'	88° 45'	817	—	» 25	9 p	689.3	11.6	6.4	4.8	47	5.4
»	»	»	»	»	» 26	7 a	691.5	12.1	5.6	3.9	37	6.7
Halbwegs	—	—	840	—	» 26	1 p	692.3	18.9	—	—	—	—
Nadschi-bidschin	39 16	88 11	870	—	» 26	9 p	690.8	10.0	4.6	3.9	43	5.3
»	»	»	»	»	» 27	6 a	688.9	6.7	1.8	3.0	41	4.4
Tscharklik	39 2	88 0	925	—	» 27	1 p	686.5	15.1	—	—	—	—
»	»	»	»	—	» 27	9 p	689.7	10.5	3.2	2.6	27	7.0
»	»	»	»	—	» 28	11 a	687.5	20.2	9.8	4.5	25	13.3
»	»	»	»	—	» 28	9 p	685.3	8.8	2.6	2.8	33	5.7
»	»	»	»	—	» 29	11 a	685.1	15.5	10.5	7.2	54	6.0
»	»	»	»	—	» 29	9 p	684.0	10.5	5.2	4.3	45	5.3
»	»	»	»	—	» 30	7 a	683.1	12.2	5.7	4.0	37	6.7
Halbwegs	—	—	946	—	» 30	1 p	684.3	25.9	—	—	—	—
Tatlik-bulak	38 53	87 41	960	—	» 30	9 p	683.5	11.5	3.9	2.7	27	7.5
»	»	»	»	—	Mai 1	6 a	684.2	6.2	2.3	3.7	51	3.5
Halbwegs	—	—	970	—	» 1	1 p	682.5	20.6	—	—	—	—
Vasch-schahri	38 42	87 17	980	—	» 1	9 p	678.0	13.1	5.1	3.1	28	8.2
»	»	»	»	—	» 2	7 a	675.9	7.0	3.7	4.5	59	3.1
Halbwegs	—	—	990	—	» 2	1 p	676.7	24.3	—	—	—	—
Tschapan-kaldi	38 44	86 57	1,000	—	» 2	9 p	674.8	13.5	4.4	2.4	20	9.3
»	»	»	»	—	» 3	7 a	675.7	12.8	6.0	4.0	36	7.1
Halbwegs	—	—	1,004	—	» 3	1 p	678.0	25.6	—	—	—	—
Ak-ilek	38 46	86 35	1,008	—	» 3	9 p	675.5	14.0	7.3	4.7	39	7.3
»	»	»	»	—	» 4	7 a	673.1	10.6	7.1	5.9	62	3.7
Halbwegs	—	—	1,050	—	» 4	1 p	671.3	26.5	12.4	4.7	18	21.9
Jaman-kum-araliki	38 40	86 0	1,093	—	» 4	9 p	668.4	20.3	10.8	5.6	31	12.3
»	»	»	»	—	» 5	7 a	667.1	14.5	8.6	5.8	46	6.7
Halbwegs	—	—	1,158	—	» 5	1 p	665.1	33.1	16.3	6.7	18	31.3
Tatran	38 28	85 36	1,150	—	» 5	9 p	657.9	23.0	11.9	5.3	25	15.8
»	»	»	»	—	» 6	7 a	658.3	12.4	9.4	7.4	69	3.4
Halbwegs	—	—	1,200	—	» 6	1 p	655.8	30.1	14.4	5.7	18	26.4
Tschertschen	38 9	85 28	1,251	27	» 6	9 p	650.1	21.5	11.4	5.8	30	13.4
»	»	»	»	»	» 7	9 a	650.1	23.5	12.3	6.0	29	14.5
»	»	»	»	»	» 7	1 p	650.0	25.3	15.6	9.1	38	15.1
»	»	»	»	»	» 7	9 p	649.1	20.1	11.8	6.8	39	10.9
»	»	»	»	»	» 8	7 a	648.1	15.6	9.4	6.2	46	7.2
»	»	»	»	»	» 8	1 p	651.0	17.6	11.9	7.9	52	7.2
»	»	»	»	»	» 8	9 p	659.9	8.5	5.5	5.4	65	3.0
»	»	»	»	»	» 9	7 a	663.2	7.4	5.3	5.7	73	2.1

Temperaturextreme.		Aktinometer		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Stärke.		
—	—	—	—	ENE	6	2	
—	—	—	—	ENE	9	10	Staub- und Sandregen.
7.6	—	—	—	ENE	6	8	
—	—	—	—	ENE	8	10	
—	—	—	—	ENE	10	10	
5.1	—	—	—	NE	10	10	Unerhört dichter Staub, »Orkane«.
—	—	—	—	ENE	9	10	
—	—	—	—	SSE	6	9	Wolken im SE.
—	—	—	—	SW	4	≡ 3	
—	—	—	—	E	1	0	Klare Luft.
—	—	—	—	E	3	≡ 3	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	≡ 1	
—	—	—	—	NNW	2	≡ 1	
—	—	—	—	NNE	1	0	
— 3.9	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	NNE	3	10	
—	—	—	—	NE	5	0	
0.8	—	—	—	—	0	9	
—	—	50.5	—	ENE	1	3	
—	—	—	—	—	0	0	
9.6	—	—	—	—	0	4	Dunner Schleier.
—	—	43.9	—	E	1	1	Aktinom. 4 p, Temp. = 19.4 im Fluss 4.30 p.
—	—	—	—	—	0	0	
7.0	—	—	—	WSW	1	1	Temp. = 13.3 im Fluss.
—	—	—	—	WSW	1	1	Leichter Schleier, Temp. = 23.2 in Fluss.
—	—	—	—	—	0	0	Temp. = 16.6 im Fluss.
10.1	—	—	—	—	0	0	Temp. = 11.4 im Fluss.
—	—	—	—	Var.	1	0	Temp. = 22.0 im Fluss.
—	—	—	—	ESE	1	0	Temp. = 14.2 im Fluss.
12.2	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	NE	2	0	
—	—	—	—	ENE	7	0	Nicht völlig klare Luft.
—	—	—	—	ENE	2	0	
—	—	—	—	—	0	6	
—	—	—	—	—	0	0	
13.4	—	—	—	ENE	3	5	
—	—	—	—	ENE	10	10	3 p so dunkel, dass Kerze angezündet werden musste.
—	—	—	—	ENE	10	10	
5.3	—	—	—	NE	3	2	

O r t	Breite N.	Lange. E. v. Gr	Seehöhe.		Monat und Tag 1896.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Halbwegs	—	—	1,340	1	Mai 9	1 p	649.0	14.6	—	—	—	—
At-lasch	37° 45'	85° 28'	1,590	2	» 9	9 p	623.0	5.6	0.1	2.4	35	4.4
»	»	»	»	»	» 10	6 a	621.2	5.7	0.9	3.0	43	3.9
Kara-tschap	—	—	2,108	1	» 10	1 p	591.8	15.3	5.5	3.1	23	10.0
Kara-muran	37 20	85 3	2,318	2	» 10	9 p	576.9	5.6	1.5	3.6	52	3.3
»	»	»	»	»	» 11	7 a	577.0	10.0	3.6	3.5	38	5.7
Kapá	37 15	84 47	2,521	9	» 11	1 p	563.9	15.1	8.6	5.9	46	7.0
»	»	»	»	»	» 11	9 p	565.4	8.3	1.45	2.6	32	5.6
»	»	»	»	»	» 12	9 a	565.0	8.3	4.6	4.8	59	3.4
»	»	»	»	»	» 12	1 p	564.5	10.5	5.7	5.1	53	4.5
»	»	»	»	»	» 12	9 p	564.9	10.5	5.5	4.9	51	4.7
»	»	»	»	»	» 13	7 a	565.8	10.0	4.4	4.2	45	5.1
Möltscha	37 9	84 35	2,383	10	» 13	1 p	581.2	19.6	11.7	7.3	42	9.9
Boghaná	37 3	84 21	2,685	4	» 13	9 p	552.4	4.1	0.7	3.6	58	2.6
»	»	»	»	»	» 14	7 a	553.8	10.3	3.7	3.6	38	5.8
E. von Tschadir	—	—	2,760	1	» 14	1 p	547.5	19.1	—	—	—	—
Arpa	36 58	84 3	2,689	3	» 14	9 p	552.1	6.8	1.6	3.3	44	4.2
»	»	»	»	»	» 15	7 a	550.4	9.8	3.3	3.5	38	5.6
Bostan-toghrak	36 55	83 51	2,471	2	» 15	12 a	567.9	16.5	8.6	5.4	39	8.7
Kara-saj	36 47	83 48	2,980	11	» 15	9 p	535.7	7.8	1.4	2.9	36	5.1
»	»	»	»	»	» 16	7 a	534.6	11.5	5.6	4.7	46	5.5
Tollan-chodscha	36 46	83 30	2,510	1	» 16	1 p	560.3	18.7	6.6	3.0	18	13.2
Julghun-bulak	36 47	83 17	2,382	4	» 16	9 p	573.6	11.6	3.1	2.6	25	7.7
»	»	»	»	»	» 17	7 a	572.8	14.8	9.0	6.4	51	6.3
Unterwegs	—	—	2,453	1	» 17	1 p	568.1	25.1	—	—	—	—
Talkanlik	36 41	82 50	2,668	2	» 17	9 p	554.6	11.0	3.9	3.5	35	6.4
»	»	»	»	»	» 18	7 a	554.0	13.5	7.9	5.9	51	5.7
Sourghak	36 39	82 42	2,375	3	» 18	1 p	573.9	26.2	11.9	5.2	20	20.4
»	»	»	»	»	» 18	9 p	574.2	19.2	8.0	3.9	23	12.8
»	»	»	»	»	» 19	7 a	575.3	18.2	8.3	4.5	29	11.2
Malghun-saj	—	—	1,662	1	» 19	1 p	624.0	31.2	14.4	5.6	16	28.6
Jas-julghun	36 54	82 11	1,494	2	» 19	9 p	636.1	21.0	10.7	5.4	29	13.3
»	»	»	»	»	» 20	7 a	635.7	21.6	10.7	5.2	27	14.2
Kara-kumuschi	36 52	81 53	1,455	1	» 20	1 p	638.7	30.3	13.6	4.9	15	27.6
Kerija	36 52	81 41	1,444	22	» 20	9 p	639.8	19.2	11.4	6.8	41	9.9
»	»	»	»	»	» 21	11 a	640.1	23.0	13.7	7.8	37	13.3
»	»	»	»	»	» 21	9 p	638.9	22.0	12.4	6.8	34	13.1
»	»	»	»	»	» 22	10 a	637.8	21.8	13.2	7.7	40	11.9
»	»	»	»	»	» 22	9 p	635.8	24.1	14.0	7.8	34	14.8
»	»	»	»	»	» 23	11 a	636.1	25.1	15.0	8.5	36	15.4

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Stärke.		
—	—	—	—	NE	6	10	☀
—	—	—	—	NE	4	10	☀°
3.7	—	—	—	NNE	1	10	☀°
—	—	—	—	NNW	3	6	☀
—	—	—	—	—	0		
2.8	—	—	—	WNW	1	2	☀° Leichter Schleier.
—	—	—	—	WNW	2	4	☀ Nach 4 p dichte Wolken.
—	—	—	—	NNW	2	10	☀
—	—	—	—	S	1	10	☀ 6 a . . . , der Schnee schmolz sofort auf dem Boden,
—	—	—	—	S	3	10	nicht auf den Bergen.
—	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	S	1	7	☀ zeitweise.
—	—	—	—	SW	1	9	☀ Temp. = 9.4 in Bach.
—	—	—	—	SW	1	0	Luftdruck = 574.1 auf der Terrasse am linken Ufer
3.0	—	—	—	S	1	0	des Flusses.
—	—	—	—	NW	1	9	
—	—	—	—	S	1	0	
2.8	—	—	—	S	1	1	Temp. = 9.4 in Strom, Luftdruck = 560.0.
—	—	45.4	—	NNE	2	1	Aktinometer um 3 p.
—	—	—	—	S	2	0	
—	—	—	—	NW	1	0	Temp. = 10.9 in Strom.
—	—	—	—	SW	1	3	
—	—	—	—	S	1	0	
8.4	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	WNW	2	2	
—	—	—	—	—	0	0	
8.7	—	—	—	NW	4	0	Stosswinde.
—	—	—	—	NW	2	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	NW	2	2	☀°, Temp. = 19.6 in Bach. S 6—7 von Mitternacht ab.
—	—	—	—	N	4	0	☀°
—	—	—	—	—	0	0	☀°
16.2	—	—	—	N	4	0	☀
—	—	—	—	N	3	10	☀
—	—	—	—	—	0	0	☀
13.8	—	—	—	—	0	0	☀°
—	—	—	—	—	0	0	☀
11.1	—	—	—	—	0	0	☀°
—	—	—	—	—	0	0	☀
13.8	—	—	—	—	0	0	☀

O r t.	Breite. N	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1896.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Kerija	36° 52'	81° 41'	1,444	22	Mai 23	9 p	635.9	25.0	14.4	7.9	33	15.9
»	»	»	»	»	» 24	9 a	635.6	24.1	14.0	7.8	34	14.8
Kara-kir	—	—	1,461	2	» 24	9 p	637.5	23.4	13.1	7.0	32	14.6
»	»	»	»	»	» 25	6 a	638.0	18.8	10.4	6.0	37	10.4
Tschira	36 59	80 44	1,464	3	» 25	1 p	638.1	29.0	15.4	7.5	25	22.6
»	»	»	»	»	» 25	9 p	637.8	19.6	15.5	11.3	66	5.9
»	»	»	»	»	» 26	7 a	637.2	20.1	12.6	7.8	44	9.9
Bisch-toghrak	37 2	80 25	1,410	1	» 26	1 p	641.2	33.6	16.0	6.4	16	32.7
Lop.	37 6	80 7	1,412	2	» 26	9 p	639.5	24.4	15.4	9.3	40	13.7
»	»	»	»	»	» 27	7 a	642.6	21.7	15.4	10.3	53	9.2
Chotan	37 7	79 54	1,406	114	» 27	1 p	639.3	23.0	17.0	11.8	56	9.3
»	»	»	»	»	» 27	9 p	640.7	21.4	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 28	1 p	643.2	22.6	16.3	11.1	54	9.5
»	»	»	»	»	» 28	9 p	643.9	21.3	15.9	11.1	58	8.0
»	»	»	»	»	» 29	10.30 a	645.5	20.6	16.0	11.5	63	6.8
»	»	»	»	»	» 29	1 p	644.3	21.1	16.2	11.5	61	7.3
»	»	»	»	»	» 29	9 p	646.0	19.9	12.9	8.1	46	9.4
»	»	»	»	»	» 30	9 a	645.3	21.0	13.3	8.1	43	10.6
»	»	»	»	»	» 30	9 p	643.0	20.8	15.0	10.2	55	8.3
»	»	»	»	»	» 31	10 a	643.0	23.6	14.7	10.0	45	11.9
»	»	»	»	»	» 31	1 p	642.4	23.2	16.0	10.5	49	10.9
»	»	»	»	»	» 31	9 p	641.9	22.1	16.4	11.4	57	8.6
»	»	»	»	»	Juni 1	10 a	641.9	22.3	14.9	9.5	47	10.8
»	»	»	»	»	» 1	1 p	640.7	23.7	17.4	12.1	55	10.0
»	»	»	»	»	» 1	9 p	641.7	23.5	15.1	9.3	43	12.5
»	»	»	»	»	» 2	10 a	642.4	23.2	15.2	9.5	44	11.9
»	»	»	»	»	» 2	1 p	641.5	23.5	16.0	10.5	48	11.3
»	»	»	»	»	» 2	9 p	641.9	22.8	15.5	10.0	48	10.8
»	»	»	»	»	» 3	10 a	642.0	22.4	15.9	10.7	52	9.7
»	»	»	»	»	» 3	1 p	640.8	24.0	16.3	10.5	47	11.9
»	»	»	»	»	» 3	9 p	640.9	23.2	14.4	8.6	40	12.8
»	»	»	»	»	» 4	9 a	640.9	22.5	16.7	11.6	57	8.9
»	»	»	»	»	» 4	1 p	638.6	26.2	16.0	9.3	36	16.3
»	»	»	»	»	» 4	9 p	637.7	24.1	14.7	8.6	38	14.0
»	»	»	»	»	» 5	8 a	639.5	21.4	15.5	10.6	55	8.6
»	»	»	»	»	» 5	1 p	638.2	24.4	15.6	9.5	41	13.4
»	»	»	»	»	» 5	9 p	642.2	19.3	13.7	9.3	55	7.6
»	»	»	»	»	» 6	10 a	643.1	30.0	15.3	6.9	22	25.0
»	»	»	»	»	» 6	1 p	642.3	21.6	15.1	10.0	52	9.4
»	»	»	»	»	» 6	9 p	643.7	21.1	14.9	10.0	53	8.9

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n .
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	—	0	0	..
18.0	—	—	—	—	0	0	..
—	—	—	—	ENE	1	0	..
18.2	—	—	—	—	0	0	..
—	—	—	—	W	1—2	0	..
—	—	—	—	—	0	0	..
15.0	—	—	—	Var.	0	5	..
—	—	—	—	NW	1	0	.. 4.30 p begann frischer SSW.
—	—	—	—	SSW	5	0	..
20.2	—	—	—	SW	2	0	..
—	—	—	—	SW	2	0	..
—	—	—	—	SSW	4	0	..
—	—	—	—	SSW	1	0	..
—	—	—	—	—	0	0	..
19.5	—	—	—	E	1	10	..
—	—	—	—	—	0	10	..
—	—	—	—	W	7	0	..
18.0	—	—	—	—	0	0	..
—	—	—	—	—	0	0	..
19.1	—	—	—	W	1	0	..
—	—	62.4	—	SE	2	0	..
—	—	—	—	—	0	0	..
18.8	—	—	—	SE	1	1	..
—	—	—	—	—	0	2	..
—	—	60.9	—	—	0	0	7.30—7.45 p W 10, 9.30 p wieder auffrischender Wind.
20.4	—	—	—	W	4	2	..
—	—	—	—	W	1	2	..
—	—	52.5	—	SW	4	10	..
19.0	—	—	—	—	0	10	..
—	—	—	—	—	0	0	..
—	—	57.5	—	WSW	5	0	..
20.3	—	—	—	—	0	1	..
—	—	—	—	—	0	10	..
—	—	60.6	—	—	0	0	..
20.8	—	—	—	—	—	—	..
—	—	—	—	W	3	2	Seit 5 p W  , unerhört dichter Staub.
—	—	47.4	—	W	8	10	..
18.0	—	—	—	—	0	10	Leichte Wölkchen.
—	—	—	—	NNW	1	0	..
—	—	54.2	—	—	0	0	..

O r t.	Breite N	Länge. E. v. Gr	Seehöhe.		Monat und Tag. 1896	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	z						Dampf- druck mm.	Relat. %.	Sätti- gungs deficit mm.
Chotan	37° 7'	79° 54'	1,406	114	Juni 7	10 a	643.4	21.7	15.1	10.0	51	9.6
»	»	»	»	»	» 7	1 p	642.4	24.4	15.2	9.0	39	14.0
»	»	»	»	»	» 7	9 p	642.1	21.4	14.5	9.4	49	9.8
»	»	»	»	»	» 8	10 a	642.3	23.0	14.6	8.9	42	12.3
»	»	»	»	»	» 8	1 p	641.6	22.7	16.7	11.6	56	9.2
»	»	»	»	»	» 8	9 p	642.2	21.9	15.5	10.4	53	9.4
»	»	»	»	»	» 9	9 a	643.1	22.1	15.4	10.2	51	9.8
»	»	»	»	»	» 9	1 p	641.2	23.2	15.5	9.9	46	11.5
»	»	»	»	»	» 9	9 p	640.1	22.4	15.8	10.6	52	9.8
»	»	»	»	»	» 10	10 a	641.4	22.9	15.9	10.5	50	10.5
»	»	»	»	»	» 10	1 p	639.8	24.0	17.0	11.4	51	11.0
»	»	»	»	»	» 10	9 p	640.6	23.6	15.5	9.7	44	12.2
»	»	»	»	»	» 11	10 a	644.7	23.7	15.8	10.0	45	12.0
»	»	»	»	»	» 11	1 p	643.8	25.0	16.8	10.8	45	13.0
»	»	»	»	»	» 11	9 p	644.3	21.1	13.8	8.7	46	10.1
»	»	»	»	»	» 12	11 a	644.1	25.6	14.9	8.2	33	16.5
»	»	»	»	»	» 12	9 p	641.7	24.7	16.6	10.6	45	12.8
»	»	»	»	»	» 13	10 a	641.8	24.9	16.3	10.2	43	13.5
»	»	»	»	»	» 13	1 p	640.5	25.6	17.5	11.4	46	13.2
»	»	»	»	»	» 13	9 p	636.3	24.5	17.5	11.9	52	11.2
»	»	»	»	»	» 14	9 a	637.1	25.3	15.9	9.5	39	14.7
»	»	»	»	»	» 14	1 p	636.3	25.3	17.5	11.6	48	12.7
»	»	»	»	»	» 14	9 p	638.9	26.1	16.5	10.0	39	25.4
»	»	»	»	»	» 15	7 a	639.6	21.4	15.3	10.3	54	8.8
»	»	»	»	»	» 15	1 p	639.4	20.2	14.9	10.3	58	7.5
»	»	»	»	»	» 15	9 p	640.1	18.4	15.4	11.6	73	4.3
»	»	»	»	»	» 16	10 a	640.6	20.1	16.4	12.2	69	5.5
»	»	»	»	»	» 16	1 p	639.8	21.2	15.5	10.7	56	8.3
»	»	»	»	»	» 16	9 p	640.8	20.5	15.6	11.0	61	7.1
»	»	»	»	»	» 17	10 a	641.0	21.2	16.0	11.3	59	7.7
»	»	»	»	»	» 17	1 p	639.5	24.0	16.4	10.7	48	11.8
»	»	»	»	»	» 17	9 p	640.0	22.2	16.3	11.2	56	8.9
»	»	»	»	»	» 18	9 a	641.4	24.0	14.7	8.6	38	13.8
»	»	»	»	»	» 18	1 p	640.8	—	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 18	9 p	642.1	23.9	16.8	11.2	50	11.1
»	»	»	»	»	» 19	11 a	642.0	24.4	17.0	11.3	49	11.7
»	»	»	»	»	» 19	1 p	640.9	25.1	17.6	11.8	49	12.2
»	»	»	»	»	» 19	9 p	641.4	24.2	15.8	9.8	43	12.9
»	»	»	»	»	» 20	10 a	639.8	23.6	17.0	11.6	53	10.3
»	»	»	»	»	» 20	1 p	637.6	27.0	18.0	11.6	43	15.2

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel Cels.	Richtung.	Stärke.		
18.1	—	—	—	SW	2	0	Ein Paar kaum sichtbare Wölkchen.
—	—	—	—	SW	3	0	☉ 5 p.
—	—	57.8	—	SW	2	0	
19.4	—	—	—	SW	2	≡ I	
—	—	—	—	SW	1	9	
—	—	—	—	—	0	≡ ^a 0	
19.7	—	—	—	—	0	2	
—	—	—	—	—	0	I	
—	—	57.6	—	—	0	0	Sehr klare Luft.
19.8	—	—	—	—	0	I	
—	—	—	—	—	0	≡ ^o I	
—	—	57.9	—	—	0	≡ ^o 0	
20.4	—	—	—	—	0	I	Um 1.30 a \searrow W (»Sarik-Buran») bald aufhörend.
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	56.9	—	—	0	0	
19.8	—	—	—	ENE	2	I	
—	—	58.9	—	—	0	0	
20.8	—	—	—	SW	2	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	59.5	—	—	0	0	
21.0	—	—	—	W	5	≡ ^a 2	
—	—	—	—	—	0	≡ 10	Seit 4 p \searrow (»Buran»).
—	—	47.8	—	W	8—9	≡ 10	
21.0	—	—	—	W	4	≡ ^a 10	Unerhört dichter Nebel.
—	—	—	—	W	6	☉≡ ^a 10	D:o d:o d:o.
—	—	24.5	—	—	0	☉≡ 10	☉ ap.
15.2	—	—	—	—	0	≡ 5	
—	—	—	—	—	0	≡ 5	
—	—	57.6	—	—	0	0	Ungewöhnlich klare Luft.
17.4	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	W	1	0	
—	—	59.2	—	—	0	0	
19.0	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	60.3	—	—	0	0	
20.1	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	61.7	—	—	0	0	
18.6	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	W	1	≡ ^o 0	

O r t.	Breite. N.	Länge E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1896.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm
Chotan	37° 7'	79° 54'	1,406	114	Juni 20	9 p	638.1	25.1	16.4	10.2	43	13.7
»	»	»	»	»	» 21	10 a	637.8	26.2	15.6	8.8	35	16.7
»	»	»	»	»	» 21	1 p	637.4	27.1	16.1	9.1	34	17.9
»	»	»	»	»	» 21	9 p	637.5	25.1	16.6	10.5	44	13.4
»	»	»	»	»	» 22	11 a	637.9	25.2	17.0	11.0	46	13.1
»	»	»	»	»	» 22	1 p	637.1	27.4	17.4	10.6	39	16.8
»	»	»	»	»	» 22	9 p	636.9	25.2	16.9	10.8	45	13.2
»	»	»	»	»	» 23	9 a	637.3	24.1	17.5	12.1	53	10.5
»	»	»	»	»	» 23	1 p	634.6	26.6	19.6	14.0	53	12.2
»	»	»	»	»	» 23	9 p	634.3	25.6	17.6	11.6	47	13.0
»	»	»	»	»	» 24	11 a	637.2	27.1	16.2	9.2	34	17.7
»	»	»	»	»	» 24	1 p	636.3	27.6	17.5	10.7	39	17.1
»	»	»	»	»	» 24	9 p	638.1	26.1	17.6	11.4	45	14.0
»	»	»	»	»	» 25	11 a	637.9	23.6	18.0	12.9	59	9.0
»	»	»	»	»	» 25	9 p	636.5	24.6	19.0	13.9	60	9.4
»	»	»	»	»	» 26	11 a	635.7	24.0	17.8	12.5	56	9.9
»	»	»	»	»	» 26	1 p	634.3	23.6	18.4	13.5	62	8.4
»	»	»	»	»	» 26	9 p	637.5	23.4	17.1	11.8	55	9.8
»	»	»	»	»	» 27	11 a	638.7	21.6	17.1	12.5	65	6.7
»	»	»	»	»	» 27	1 p	638.3	22.2	18.0	13.5	67	6.7
»	»	»	»	»	» 27	9 p	638.1	22.2	15.4	10.1	50	10.0
»	»	»	»	»	» 28	9 a	641.0	22.1	16.5	11.5	58	8.4
»	»	»	»	»	» 28	1 p	640.5	23.6	18.1	13.0	60	8.8
»	»	»	»	»	» 28	9 p	641.5	22.4	16.9	11.9	59	8.4
»	»	»	»	»	» 29	7 a	642.1	20.3	17.0	12.9	72	5.0
Rechtes Ufer des Jurun- kasch	37 6	79 57	1,392	1	» 29	1 p	642.7	24.0	—	—	—	—
Sampulla	37 4	80 3	1,414	2	» 29	9 p	642.1	22.4	18.4	13.9	68	6.4
»	»	»	»	»	» 30	7 a	641.1	21.1	16.3	11.7	62	7.1
Saki-ger	36 55	80 15	1,586	1	» 30	1 p	626.5	34.2	—	—	—	—
Uttura-kija	36 51	80 25	1,748	2	» 30	9 p	615.8	26.5	12.3	5.1	20	20.9
»	»	»	»	»	Juli 1	7 a	614.9	26.3	14.2	7.3	28	18.4
Ullugh-art	36 45	80 32	2,157	1	» 1	1 p	586.1	33.9	—	—	—	—
Hascha	36 39	80 36	2,006	5	» 1	9 p	593.3	23.5	12.9	7.0	32	14.7
»	»	»	»	»	» 2	7 a	596.2	22.1	13.6	8.3	41	11.7
»	»	»	»	»	» 2	1 p	597.3	20.9	13.4	8.5	46	10.1
»	»	»	»	»	» 2	9 p	598.0	19.6	13.1	8.6	51	8.5
»	»	»	»	»	» 3	7 a	598.2	23.2	13.7	8.0	37	13.4
Tschakar	36 35	80 40	2,063	6	» 3	1 p	590.8	20.8	11.6	6.7	36	11.8
»	»	»	»	»	» 3	9 p	591.1	18.7	11.6	7.4	46	8.8

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	58.2	—	—	0	0	
18.9	—	—	—	E	3	≡ 0	
—	—	—	—	E	2	≡° 0	
—	—	58.4	—	—	0	0	
18.5	—	—	—	E	1	≡° 0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	59.9	—	—	0	0	
20.4	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	52.6	—	—	0	0	
22.2	—	—	—	W	9	0	☁ 2 a—p »Buran».
—	—	—	—	W	3	0	☁
—	—	51.8	—	E	6	0	☁ 5—7 p »Sarık-Buran».
22.3	—	—	—	—	0	0	☁
—	—	36.2	—	—	0	0	☁
21.4	—	—	—	W	2	10	☁
—	—	—	—	W	4	10	☁
—	—	35.9	—	W	3	10	☁
19.3	—	—	—	W	1	10	☁
—	—	—	—	—	0	5	
—	—	56.4	—	E	1	10	Leichte Wölkchen.
19.8	—	—	—	SW	2	8	
—	—	—	—	—	0	4	
—	—	55.5	—	—	0	10	
19.8	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	WNW	2	6	Temp. = 14.4 in Fluss.
—	—	—	—	—	0	0	Sehr klare Luft.
19.9	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	E	5—7	0	E und ESE ☁ 0—7 p.
—	—	—	—	E	3	0	Sehr klare Luft.
23.1	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	E	5	1	10 a—p ☁, 1 p. Ein Paar weisse Wölkchen.
—	—	—	—	—	0	0	
21.3	—	—	—	NW	10	10	☁, Seit 2 a NW→Buran».
—	—	—	—	NW	10	10	☁, ☀ und Windstille 3—3.30 p, 7 p fängt ☁ wieder
—	—	—	—	WNW	10	0	an, 9 p klare Luft.
15.3	—	—	—	WNW	5	2	
—	—	27.2	—	WNW	6	10	☁
—	—	—	—	—	0	0	☁

Ort	Breite N.	Länge E. v. Gr	Seehöhe.		Monat und Tag. 1896.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	z						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Tschakar	36° 35'	80° 40'	2,063	6	Juli 4	7 a	591.1	17.4	12.7	9.0	61	5.9
»	»	»	»	»	» 4	1 p	590.9	17.1	13.0	9.5	65	5.2
»	»	»	»	»	» 4	9 p	591.5	13.1	11.4	9.3	82	2.1
»	»	»	»	»	» 5	7 a	591.2	12.6	11.3	9.4	85	1.6
Julghun	—	—	2,093	1	» 5	1 p	589.0	15.4	—	—	—	—
Nura	36 25	80 55	2,206	5	» 5	9 p	580.3	13.0	12.4	10.3	91	0.9
»	»	»	»	»	» 6	9 a	581.1	12.3	11.9	10.1	94	0.7
»	»	»	»	»	» 6	1 p	581.2	12.6	12.0	10.1	92	0.9
»	»	»	»	»	» 6	9 p	582.3	12.3	10.0	8.2	76	2.6
»	»	»	»	»	» 7	7 a	582.4	17.4	12.5	8.9	59	6.1
Dört Imam	36 26	81 9	2,250	3	» 7	3 p	578.1	15.7	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 7	9 p	578.4	11.4	8.5	7.1	70	3.0
»	»	»	»	»	» 8	7 a	578.8	12.8	10.1	8.1	73	3.0
Tiken-tasch am Kerija- darja	—	—	2,035	1	» 8	1 p	594.8	25.1	—	—	—	—
Toghrak-lenger	36 41	81 28	1,752	2	» 8	9 p	614.0	18.5	14.2	10.2	64	5.8
»	»	»	»	»	» 9	7 a	614.6	22.4	14.0	8.5	42	11.8
Mitten auf Saj S. von Boghas-lenger	—	—	1,560	1	» 9	1 p	631.8	31.5	—	—	—	—
Kerija	36 52	81 41	1,444	22	» 9	9 p	639.9	22.5	17.6	12.8	63	7.7
»	»	»	»	»	» 10	10 a	639.7	25.0	17.5	11.7	49	12.1
»	»	»	»	»	» 10	1 p	638.8	27.3	17.1	10.3	38	17.0
»	»	»	»	»	» 10	9 p	638.4	20.1	16.8	12.7	72	5.0
»	»	»	»	»	» 11	7 a	637.3	20.0	15.8	11.5	65	6.1
»	»	»	»	»	» 11	1 p	636.2	30.5	16.6	8.4	26	24.4
»	»	»	»	»	» 11	9 p	636.3	22.5	17.1	12.2	59	8.3
»	»	»	»	»	» 12	9 a	637.6	27.1	16.9	10.1	37	16.9
»	»	»	»	»	» 12	1 p	636.5	31.8	18.0	9.7	27	25.6
»	»	»	»	»	» 12	9 p	638.1	25.1	16.4	10.2	43	13.7
»	»	»	»	»	» 13	10 a	637.7	28.4	19.8	13.5	47	15.5
»	»	»	»	»	» 13	1 p	636.8	30.6	20.3	13.4	41	19.6
»	»	»	»	»	» 13	9 p	636.3	23.5	16.0	10.4	48	11.4
»	»	»	»	»	» 14	7 a	636.3	21.6	18.1	13.8	71	5.6
Oj-toghrak	36 52	81 57	1,519	3	» 14	3 p	630.4	32.8	16.1	6.9	19	30.4
»	»	»	»	»	» 14	9 p	630.3	29.1	15.0	7.0	23	23.4
»	»	»	»	»	» 15	9 a	632.9	25.7	14.0	7.2	29	17.4
Ovras	36 55	82 22	1,614	2	» 15	9 p	624.4	26.7	16.0	9.2	35	17.4
»	»	»	»	»	» 16	7 a	624.4	25.4	15.3	8.9	36	15.4
Halbwegs	—	—	1,554	1	» 16	1 p	628.9	32.8	—	—	—	—
Nija	37 5	82 40	1,425	125	» 16	9 p	637.2	24.0	14.8	8.7	39	13.4

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung	Bemerkungen.
Min Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Starke	0—10 und Nieder- schlag.	
14.9	—	—	—	—	0	☉ 10	☉ zeitweise ap, dichte Wolken.
—	—	25.25	—	NW	2	☉ 10	☉ 2 p...
—	—	—	—	NW	8	10	
10.1	—	—	—	ENE	6	10	☉ 9 a—n, ☉ 3—5 p.
—	—	—	—	ENE	4	☉ 10	
—	—	—	—	—	0	☉ 10	
—	—	—	—	—	0	☉ 10	☉ 2 a—8 p.
—	—	—	—	—	0	☉ 10	
—	—	—	—	S	5	10	
7.6	—	—	—	ENE	1	0	Vollkommen heiter.
—	—	—	—	ENE	4	☉ 10	☉ 12 böige Winde 3 p...
—	—	—	—	—	0	0	Ausgezeichnet klare Luft.
7.1	—	—	—	—	0	0	Vollkommen heiter.
—	—	—	—	NE	3	1	Weisse Wolken über den Bergen.
—	—	—	—	S	1	0	Wölkchen im E.
12.8	—	—	—	NNW	1	0	Wölkchen im S.
—	—	—	—	NW	2	1	
—	—	—	—	—	0	0	Vollkommen heiter.
16.4	—	—	—	—	0	0	
—	—	62.5	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
15.9	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	65.7	—	—	0	0	Maximum der Insolation zwischen 10 und 11 a.
16.2	—	—	—	W	2	0	S 3 in der Nacht.
—	—	63.3	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
19.0	—	—	—	W	1	1	Feiner Schleier, ein Paar Stosswinde in der Nacht.
—	—	60.5	—	—	0	☉ 0	
—	—	—	—	—	0	☉ 0	
18.2	—	—	—	—	0	☉ 0	
—	—	—	—	NE	4	0	
—	—	—	—	NE	3	0	
21.4	—	—	—	WSW	5	10	☉, W-»Buran» n, am Tag E und S 3.
—	—	—	—	NW	1	10	☉
23.2	—	—	—	WSW	1	0	☉
—	—	—	—	W	4—5	0	☉
—	—	—	—	—	0	0	☉

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1896.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Nija	37° 5'	82° 40'	1,425	125	Juli 17	7 a	638.2	23.2	17.6	12.5	59	8.8
»	»	»	»	»	» 17	1 p	637.1	29.0	18.6	11.6	39	18.5
»	»	»	»	»	» 17	9 p	638.2	24.4	15.9	9.9	43	13.1
»	»	»	»	»	» 18	7 a	638.7	22.3	18.1	13.6	67	6.7
Talkanlik-jaka-akin . .	37 0	82 47	1,500	1	» 18	1 p	632.5	34.3	—	—	—	—
Lenger Tschidscheghan	36 50	82 59	1,980	2	» 18	9 p	598.3	23.9	12.9	6.9	31	15.4
»	»	»	»	»	» 19	7 a	600.1	26.6	14.7	7.7	30	18.3
Suget	36 45	83 13	2,280	1	» 19	1 p	578.4	29.8	—	—	—	—
Julghun-bulak	36 47	83 17	2,382	4	» 19	9 p	572.4	19.1	9.6	5.4	33	11.2
»	»	»	»	»	» 20	7 a	571.4	21.3	9.9	4.9	26	14.1
Tollan-chodscha vor der früheren Passage . .	36 46	83 30	2,599	3	» 20	1 p	559.9	31.0	13.9	5.7	17	28.0
»	»	»	»	»	» 20	9 p	557.3	19.1	9.9	5.8	35	10.8
»	»	»	»	»	» 21	7 a	555.4	24.7	12.2	6.1	26	17.2
Kara-saj	36 47	83 48	2,980	11	» 21	3 p	531.4	25.7	10.2	4.1	16	20.8
»	»	»	»	»	» 21	9 p	530.3	16.6	8.4	5.4	38	8.8
»	»	»	»	»	» 22	7 a	530.7	24.4	13.8	8.1	35	14.9
»	»	»	»	»	» 22	1 p	529.8	23.0	11.6	6.3	30	14.8
»	»	»	»	»	» 22	9 p	530.5	18.1	8.4	4.9	32	10.7
»	»	»	»	»	» 23	10 a	532.0	20.4	11.7	7.2	40	10.8
»	»	»	»	»	» 23	1 p	531.4	21.4	11.5	6.7	35	12.5
»	»	»	»	»	» 23	9 p	532.4	15.0	9.3	6.7	52	6.1
»	»	»	»	»	» 24	7 a	533.3	19.1	8.2	4.4	27	12.2
Bostan-toghrak	36 55	83 51	2,471	2	» 24	12 a	563.3	29.0	—	—	—	—
Buka-bulak	—	—	2,552	2	» 24	9 p	559.4	16.2	8.8	5.8	42	8.1
»	»	»	»	»	» 25	7 a	560.0	21.4	12.1	7.1	37	12.0
Unterhalb des Dorfes Arpa-tschap	—	—	2,689	3	» 25	1 p	554.0	29.6	—	—	—	—
Boghaná	37 3	84 21	2,685	—	» 25	9 p	548.2	15.6	7.9	5.2	39	8.1
»	»	»	»	»	» 26	8 a	548.1	24.1	11.8	6.0	27	16.6
Masar, auf der Höhe .	37 9	84 34	2,512	1	» 26	2.30 p	563.7	29.9	—	—	—	—
Möldscha	37 9	84 35	2,383	10	» 26	3 p	571.8	33.2	16.1	7.4	19	30.8
»	»	»	»	»	» 26	9 p	570.6	23.0	12.4	6.8	32	14.3
»	»	»	»	»	» 27	10 a	570.1	—	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 27	1 p	569.7	32.6	14.0	5.2	14	31.8
»	»	»	»	»	» 27	9 p	569.9	21.8	11.8	6.6	34	13.0
»	»	»	»	»	» 28	10 a	571.4	31.4	15.0	6.7	20	27.8
»	»	»	»	»	» 28	1 p	570.7	31.9	15.5	7.1	20	28.4
»	»	»	»	»	» 28	9 p	570.4	22.9	13.2	7.7	37	13.3
»	»	»	»	»	» 29	7 a	571.3	21.1	13.0	8.1	43	10.7

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Stärke	0-10 und Nieder- schlag.	
20.3	—	—	—	—	0	10	Dichter Wolkenschleier.
—	—	53.3	—	NE	1	10	☉ 6 p.
—	—	—	—	ENE	3	0	Nahezu klare Luft.
—	—	—	—	—	0	2	
—	—	—	—	N	1	3	3 p WNW 3; 3.30 p S 5; 4 p SSE 6 mit kurzer ☉.
—	—	—	—	SW	5	10	Dünner Wolkenschleier, umlaufende Winde.
—	—	—	—	SW	1	☉ 0	
—	—	—	—	N	3	3	
—	—	—	—	S	2	☉ 0	
16.1	—	—	—	S	3	0	Klare Luft.
—	—	60.6	—	N	2	0	Klare Luft, Windstöße bis N 4; Aktinometer 3 p.
—	—	—	—	S	1	0	Temp. = 17.5 in Fluss; 14.0 in Strom.
15.1	—	—	—	SE	1	0	
—	—	51.3	—	N	2	0	☉
—	—	—	—	S	2	0	☉
14.1	—	—	—	—	0	0	☉
—	—	—	—	NNW	1	10	
—	—	—	—	—	0	10	S 4 in der Nacht.
13.0	—	—	—	W	2	10	Die Berge in Wolken verhüllt.
—	—	46.2	—	W	3	10	Dünner Wolkenschleier.
—	—	—	—	—	0	10	Nebelwolken.
11.9	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	—	0	10	Leichte Nebelwolken.
—	—	—	—	SSE	2	☉ 0	
11.4	—	—	—	SSE	1	0	
—	—	—	—	E	3	0	
—	—	—	—	SSE	1	0	In Boghaná 3 p N 6.
11.4	—	—	—	N	1	0	
—	—	—	—	ENE	7	0	☉
—	—	45.4	—	ENE	7	0	☉, Temp. = 12.4 im Fluss.
—	—	—	—	—	0	0	☉, Temp. = 13.3 im Fluss.
16.8	—	—	—	—	0	0	Temp. = 14.1 im Fluss.
—	—	62.1	—	N	1	☉ 0	Temp. = 14.3 im Fluss.
—	—	—	—	S	1	☉ 0	☉ über dem Fluss.
16.2	—	—	—	N	2	☉ 0	
—	—	57.2	—	N	1	☉ 0	Temp. = 13.9 im Fluss.
—	—	—	—	—	0	☉ 10	Temp. = 12.9 im Fluss.
17.2	—	—	—	N	1	☉ 10	Unerhört dichter Nebel.

Ort	Breite. N.	Länge. E. v Gr	Seehöhe.		Monat und Tag 1896	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	m.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm
Kapá	37° 15'	84° 47'	2,521	9	Juli 29	3 p	558.4	22.6	13.5	8.2	40	12.4
»	»	»	»	»	» 29	9 p	559.1	20.9	12.5	7.7	42	10.8
»	»	»	»	»	» 30	10 a	559.0	20.9	12.2	7.4	40	11.2
Arka-saj	37 17	84 58	—	—	» 30	1 p	563.1	25.4	—	—	—	—
Dalai-kurghan	37 12	85 9	3,311	11	» 30	9 p	512.5	11.8	6.5	5.4	52	5.0
»	»	»	»	»	» 31	7 a	513.0	15.1	8.7	6.2	48	6.7
»	»	»	»	»	» 31	1 p	512.9	25.8	12.9	6.8	27	18.1
»	»	»	»	»	» 31	9 p	512.1	11.8	5.7	4.8	46	5.6
»	»	»	»	»	Aug. 1	7 a	512.7	24.6	14.1	8.5	36	14.8
Dalai-kurghan-art	37 8	85 10	4,357	1	» 1	12 a	453.7	14.5	4.6	3.5	28	8.9
Mündung des Sarik-kol	—	—	4,166	1	» 1	1 p	464.1	15.4	—	—	—	—
Tschokalik, W. Thal	37 4	85 16	4,285	2	» 1	8.30 p	457.3	9.4	4.9	5.1	57	3.8
»	»	»	»	»	» 2	6.30 p	456.1	12.1	4.8	4.3	40	6.3
Tschokalik, Pass	37 5	85 22	4,932	1	» 2	11.30 a	423.2	12.4	4.9	4.4	41	6.4
Sarik-kol, Pass	37 6	85 11	4,170	2	» 2	4 p	459.8	8.8	4.6	5.0	59	3.5
Sarik-kol, N. Aul	—	—	3,574	2	» 2	9 p	497.5	12.8	8.5	6.8	62	4.3
»	»	»	»	»	» 3	8 a	497.2	12.1	9.4	7.8	74	2.8
Joli-kol, Pass	—	—	3,554	2	» 3	11 a	495.9	13.2	—	—	—	—
Dalai-kurghan	37 12	85 9	3,311	11	» 3	1 p	511.2	12.4	7.7	6.2	58	4.6
»	»	»	»	»	» 3	9 p	512.5	8.6	7.0	6.8	81	1.6
»	»	»	»	»	» 4	10 a	514.8	17.7	12.6	9.1	60	6.2
»	»	»	»	»	» 4	1 p	514.7	17.0	10.6	7.3	50	7.3
»	»	»	»	»	» 4	9 p	513.9	6.6	5.5	6.3	86	1.1
»	»	»	»	»	» 5	7 a	514.2	16.8	10.8	7.6	53	6.8
Joli-kol, Pass	37 12	85 15	3,554	2	» 5	12 a	501.4	19.2	—	—	—	—
Sarik-kol, Aul	—	—	3,469	3	» 5	1 p	503.4	18.7	11.6	7.8	48	8.4
»	»	»	»	»	» 5	9 p	503.7	8.8	6.0	6.0	70	2.5
»	»	»	»	»	» 6	7 a	503.8	16.7	11.4	8.2	58	6.1
Sarik-kol, Pass	37 6	85 11	4,170	2	» 6	12 a	466.1	12.5	—	—	—	—
Die Vereinigung des Sa- rik-kol mit Lama- tschimen	—	—	4,018	1	» 6	1 p	471.3	13.4	—	—	—	—
Mit	37 4	85 10	4,008	3	» 6	2 p	472.6	18.0	6.1	3.4	22	12.1
»	»	»	»	»	» 6	9 p	472.1	5.2	0.4	3.2	49	3.4
»	»	»	»	»	» 7	7 a	470.9	6.2	2.7	4.4	62	2.7
Japkaklik, Pass	37 0	85 18	4,741	1	» 7	1.30 p	431.8	14.2	4.0	3.3	27	8.9
Die Vereinigung des Passbaches mit Jap- kaklik-saj	—	—	4,420	1	» 7	2.30 p	449.5	16.5	—	—	—	—
Kum-bojan, Pass	—	—	4,167	1	» 7	5 p	463.0	9.4	—	—	—	—

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	W	6	≡ [°] 10	Unerhört dichter Nebel.
—	—	—	—	W	1	≡ [°] 10	D:o d:o d:o.
18.9	—	—	—	—	0	≡ [°] 10	
—	—	—	—	E	3	≡ 3	D:o d:o d:o.
—	—	—	—	S	2	≡ [°] 0	
8.9	—	—	—	S	3	≡ 1	
—	—	55.9	—	N	2	≡ 3	
—	—	—	—	S	2	0	
8.0	—	—	—	—	0	≡ 0	Klare Luft.
—	—	—	—	ENE	4	0	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	0	0	
4.7	—	—	—	—	0	3	
—	—	—	—	SW	3	3	
—	—	—	—	NE	4	10	
—	—	—	—	SW	1	10	
—	—	—	—	NE	1	● 10	Es regnete nicht gleichzeitig zu Dalai-kurgan.
—	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	N	2	10	
—	—	—	—	N	1	● [°] 10	● 7 p.
7.1	—	—	—	N	1	1	Weisse zerstreute Wolken.
—	—	—	—	N	2	9	
—	—	—	—	S	1	0	● [°] 3—6 p.
5.0	—	—	—	—	0	2	
—	—	—	—	W	1	3	
—	—	45.7	—	ENE	1	2	Temp. = 18.7 in Bach. Nach 4 p Wolken.
—	20.1	—	—	SW	1	0	
7.0	—	—	—	—	0	9	
—	—	—	—	NE	3	1	
—	—	—	—	NE	3	1	
—	—	48.2	—	NNE	4	0	
—	—	—	—	S	1	0	Ausserordentlich klare Luft. Temp. = 5.9 in Fluss.
-2.7	—	—	—	S	1	1	Erste Frostnacht.
—	—	—	—	W	3	1	
—	—	—	—	E	3	0	
—	—	—	—	N	8	0	

O r t.	Breite N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1896.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	z.						Dampf- druck. mm	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager I, Kara-muran .	37° 1'	85° 26'	4,075	2	Aug. 7	9 p	467.9	7.4	2.2	3.8	49	4.0
»	»	»	»	»	» 8	7 a	467.8	10.4	4.0	4.1	43	5.4
Halbwegs	—	—	4,503	1	» 8	1 p	443.0	11.2	—	—	—	—
Lager II, Quelle eines Nebenflusses des Kara- muran	36 52	85 44	4,703	2	» 8	9 p	433.6	1.2	0.25	4.0	80	1.0
»	»	»	»	»	» 9	7.30 a	431.9	6.2	1.5	3.8	53	3.4
Wasserscheide zwischen Nebenflüssen des Kara- muran	—	—	4,945	1	» 9	12 a	921.3	11.1	—	—	—	—
Kamm	—	—	5,032	1	» 9	1 p	416.9	—	—	—	—	—
Letzter Kamm	—	—	5,109	1	» 9	1.30 p	413.0	—	—	—	—	—
Lager III	36 43	85 57	5,054	2	» 9	9 p	415.8	1.3	3.1	2.5	49	2.6
»	»	»	»	»	» 10	7 a	415.8	5.7	3.3	5.1	74	1.8
Kamm nahe See	—	—	4,895	1	» 10	1 p	423.9	16.7	—	—	—	—
Nachfolgendes Thal	—	—	4,861	1	» 10	1.30 p	425.7	—	—	—	—	—
Kleiner Kamm	—	—	4,974	2	» 10	2 p	420.9	—	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 10	3 p	420.0	—	—	—	—	—
Lager IV	36 30	86 0	4,988	4	» 10	9 p	419.0	1.6	3.2	2.4	45	2.8
»	»	»	»	»	» 11	1 p	419.1	9.0	3.7	4.5	52	4.2
»	»	»	»	»	» 11	8.30 p	419.6	2.2	5.4	2.1	54	1.8
»	»	»	»	»	» 12	7 a	419.7	5.8	1.5	3.9	56	3.1
Pass	—	—	5,060	1	» 12	10 a	416.3	6.1	—	—	—	—
Böschung oberhalb brei- ten Sajs	—	—	5,017	1	» 12	10.30 a	418.0	—	—	—	—	—
Saj	—	—	4,955	1	» 12	11.30 a	421.1	—	—	—	—	—
Lager V	36 25	86 20	4,955	8	» 12	9 p	421.5	1.1	5.4	1.9	44	2.4
»	»	»	»	»	» 13	10 a	423.0	18.3	8.8	5.8	37	10.0
»	»	»	»	»	» 13	1 p	422.9	15.8	5.2	3.7	28	9.8
»	»	»	»	»	» 13	9 p	421.8	0.5	3.9	2.2	47	2.5
»	»	»	»	»	» 14	7 a	421.6	12.9	3.8	3.5	31	7.7
»	»	»	»	»	» 14	1 p	421.3	9.6	5.0	5.2	58	3.8
»	»	»	»	»	» 14	9 p	421.5	4.5	2.2	4.7	73	1.7
»	»	»	»	»	» 15	7.30 a	420.7	11.4	7.0	6.2	61	3.9
Fluss	—	—	4,971	1	» 15	12 a	420.3	17.5	—	—	—	—
Lager VI	36 24	86 32	5,003	3	» 15	3 p	418.2	6.6	5.5	6.3	86	1.0
»	»	»	»	»	» 15	9 p	418.8	3.8	1.6	4.5	74	1.6
»	»	»	»	»	» 16	7 a	418.3	4.0	1.4	4.3	70	1.8
Wasserscheide an klei- nem See	—	—	5,039	1	» 16	9.45 a	416.6	7.6	—	—	—	—
Sekundärer Pass	—	—	5,168	1	» 16	1 p	409.2	4.9	—	—	—	—

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	—	0	0	
2.4	—	—	—	WNW	1	9	8 a WNW 7.
—	—	—	—	WNW	8	4	
—	—	—	—	—	0	1	
— 7.1	—	—	—	E	1	5	
—	—	—	—	W	4	9	WNW 3 p, hört nach Sonnenuntergang auf.
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	NW	1	0	
— 2.7	—	—	—	—	0	* 10	* 3—8 a, der Schnee schmolzt sogleich.
—	—	—	—	S	1	9	
—	—	—	—	N	4	—	
—	—	—	—	N	4	—	
—	—	—	—	NW	5	—	
—	—	—	—	N	3	* 10	
— 2.3	—	27.1	—	W	3	* 10	* na—3.30 p.
—	—	—	—	N	2	1	
— 10.7	—	—	—	W	2	2	
—	—	—	—	W	1	2	
—	—	—	—	—	—	—	Leichte weisse Wölkchen am Tage.
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	26.8	—	SE	3	0	Aktinometer 4.30 p.
— 7.3	—	—	—	—	0	5	
—	—	60.0	—	NW	1	10	Temp. = 14.8 in Bach.
—	—	—	—	—	0	0	Vollk. still und heiter.
— 6.2	—	—	—	N	3	2	
—	—	—	—	NE	2	* 10	Temp. = 10.9 in Bach, * 11 a—4 p.
—	—	—	—	S	1	1	
— 1.1	—	—	—	E	1	10	
—	—	—	—	NE	1	8	
—	—	—	—	W	1	▲ 10	▲ 1 p —
—	—	—	—	NE	8	● 10	
— 1.6	—	—	—	—	0	10	8 a E 3 Bewölk. 3.
—	—	—	—	E	3	9	
—	—	—	—	WNW	3	▲ 10	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1896.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n.						Dampf- druck. mm.	Relat %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Sekundärer Pass neben												
Lager VII	—	—	5,302	1	Aug. 16	4 p	402.5	5.6	—	—	—	—
Lager VII	36° 20'	86° 48'	5,291	2	» 16	9 p	402.6	— 0.5	— 3.1	2.9	66	1.5
»	»	»	»	»	» 17	7 a	403.5	— 1.0	— 2.5	3.3	78	1.0
Lager VIII	36 23	86 55	5,055	15	» 17	1 p	417.1	8.6	2.2	3.6	43	4.8
»	»	»	»	»	» 17	9 p	417.9	— 4.8	— 6.2	2.4	73	0.9
»	»	»	»	»	» 18	10 a	417.9	8.5	1.0	2.9	35	5.5
»	»	»	»	»	» 18	3 p	417.4	10.8	0.6	2.1	21	7.7
»	»	»	»	»	» 18	9 p	416.8	— 3.1	— 6.5	1.8	50	1.8
»	»	»	»	»	» 19	8 a	416.3	12.1	5.1	4.7	44	6.0
»	»	»	»	»	» 19	1 p	415.9	14.5	3.6	3.0	24	9.4
»	»	»	»	»	» 19	9 p	415.5	3.0	— 3.4	1.9	34	3.8
»	»	»	»	»	» 20	10 a	416.0	12.6	5.5	4.8	44	6.2
»	»	»	»	»	» 20	1 p	415.1	16.3	5.9	5.4	39	8.5
»	»	»	»	»	» 20	9 p	414.4	2.1	— 1.9	2.9	55	2.4
»	»	»	»	»	» 21	10 a	414.5	12.4	5.1	4.6	42	6.3
»	»	»	»	»	» 21	1 p	413.6	10.6	3.6	4.0	42	5.6
»	»	»	»	»	» 21	9 p	413.3	1.0	— 0.4	4.0	81	0.9
»	»	»	»	»	» 22	8.30 a	414.7	6.6	3.6	5.0	69	2.3
Lager IX	36 23	86 59	5,086	3	» 22	1 p	412.8	5.9	2.2	4.3	62	2.7
»	»	»	»	»	» 22	9 p	413.4	— 1.6	— 4.1	2.6	64	1.5
»	»	»	»	»	» 23	7 a	413.7	0.6	— 0.2	4.2	88	0.6
Sekundärer Pass . . .	—	—	5,544	1	» 23	2.30 p	391.1	5.4	2.0	4.4	65	2.4
Lager X	36 18	87 11	5,362	2	» 23	9 p	399.7	— 4.0	— 5.1	2.7	78	0.7
»	»	»	»	»	» 24	7 a	400.0	0.3	— 2.4	3.1	66	1.6
Der Pass	36 16	87 12	5,521	1	» 24	9.30 a	392.8	2.6	— 0.2	3.7	67	1.8
Lager XI	36 10	87 16	5,095	3	» 24	1 p	414.6	11.0	4.1	4.2	43	5.6
»	»	»	»	»	» 24	9 p	414.5	0.6	0.2	4.5	93	0.4
»	»	»	»	»	» 25	7 a	413.8	9.0	5.1	5.5	63	3.2
Wo der erste nach Osten fließende Bach pas- siert wurde	—	—	5,032	1	» 25	11 a	417.8	11.5	—	—	—	—
Kleiner Rücken an einem nach SW fließenden Strom	—	—	5,068	1	» 25	1 p	416.0	9.1	—	—	—	—
Kamm am See	—	—	5,086	1	» 25	1.30 p	415.1	8.4	—	—	—	—
Lager XII, etwa 5 m über dem See	36 0	87 27	4,911	7	» 25	2 p	422.9	8.6	—	—	—	—
»	—	»	»	»	» 25	9 p	424.4	3.2	2.5	5.2	89	0.6
»	—	»	»	»	» 26	11 a	424.3	18.1	9.8	6.7	43	8.9

Temperatur extreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke	0—10 und Nieder- schlag.	
—	—	—	—	E	1	▲ ² 10	
—	—	—	—	N	1	10	
— 5.4	—	—	—	W	1	6	
—	—	—	—	NW	5	4	Zeitweise ▲.
—	—	43.6	—	NW	1	0	Ganz heiter, Aktinometer 2 p.
— 12.2	—	—	—	NNW	3	0	
—	—	40.3	—	NW	2	0	Nach 5 p NNW 6.
—	—	—	—	NW	1	0	Vollkommen klare Luft.
— 11.0	—	—	—	W	1	0	
—	—	57.8	—	NW	3	3	2 p Bewölk 10.
—	—	—	—	N	5	10	
— 4.2	—	—	—	N	1	5	
—	—	55.2	—	—	0	✱ ² 7	Zeitweise ✱ ² , 2 p NW 7, 3—6 p leiser Wind, dann »Buran».
—	—	—	—	E	1	6	
— 4.9	—	—	—	NW	1	7	
—	—	40.9	—	W	3	✱ 10	Nach 3 p frischer Wind, der »Schneeburan» hört um 8.30 p auf.
—	—	—	—	—	0	✱ ² 10	
— 4.5	—	—	—	NNW	3	10	
—	—	—	—	WNW	1	▲ 10	▲ dann und wann.
—	—	—	—	E	7	▲ 8	
— 3.2	—	—	—	W	1	✱ ² 10	✱ 10.30 a.
—	—	—	—	SW	2	4	✱ 3 p.
—	—	—	—	NW	1	0	Vollkommen heiter.
— 8.7	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	SE	1	0	
—	—	43.6	—	SW	1	3	
—	—	—	—	E	1	● 10	7 p—7.5 p W 8, 7—9.30 p ● W 5, = 10 p
— 1.2	—	—	—	E	1	2	Ganz klare Luft.
—	—	—	—	SSW	1	3	
—	—	—	—	W	6	9	Bald nachher SE-Wind.
—	—	—	—	SE	6	6	
—	—	—	—	SE	4	10	● 4 p.
—	—	—	—	—	0	● 10	●●
0.8	—	—	—	—	0	5	Wolken im S.

Ort.	Breite. N.	Länge. E v Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1896.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm
Lager XII, etwa 5 m über dem See . . .	36° 0'	87° 27'	4,911	7	Aug. 26	1 p	423.8	12.5	5.5	4.8	44	6.1
»	»	»	»	»	» 26	9 p	424.3	3.1	1.7	4.7	82	1.0
»	»	»	»	»	» 27	7 a	424.1	5.2	3.6	5.4	81	1.3
An scharfer Flusskrüm- mung	—	—	4,857	1	» 27	11 a	426.0	15.5	—	—	—	—
Schwelle	—	—	4,920	1	» 27	2 p	422.8	6.2	—	—	—	—
Lager XIII.	35 56	87 46	4,898	2	» 27	9 p	423.8	4.2	2.0	4.6	74	1.6
»	»	»	»	»	» 28	7 a	423.2	5.3	2.1	4.4	65	2.3
Kleiner Pass	—	—	5,026	1	» 28	11 a	417.1	12.4	—	—	—	—
Breites Thal	—	—	4,977	1	» 28	1 p	419.6	13.4	—	—	—	—
Lager XIV	35 55	88 5	4,968	2	» 28	9 p	420.3	0.6	w— 0.5	4.1	84	0.8
»	»	»	»	»	» 29	7 a	420.3	4.7	1.6	4.2	66	2.2
Zwischen den Seen . .	—	—	4,990	1	» 29	1 p	419.2	9.5	—	—	—	—
Lager XV	35 57	88 21	4,942	6	» 29	9 p	421.7	1.2	w— 0.7	3.8	75	1.3
»	»	»	»	»	» 30	7 a	421.7	6.6	3.7	5.1	69	2.2
»	»	»	»	»	» 30	1 p	421.6	16.2	7.2	5.1	37	8.7
Der westliche Salzsee .	—	—	4,937	»	» 30	2.30 p	421.6	11.3	4.3	4.3	43	5.8
Lager XV	35 57	88 21	4,947	»	» 30	9 p	422.2	1.5	w— 0.6	3.8	73	1.4
»	»	»	»	»	» 31	7 a	422.0	7.2	3.1	4.5	59	3.1
Bel des Sees IX . . .	—	—	4,992	1	» 31	11.30 a	418.9	8.2	—	—	—	—
Der See IX	—	—	4,946	1	» 31	1 p	421.2	14.5	—	—	—	—
Lager XVI	35 53	88 42	4,950	2	» 31	9 p	421.3	0.5	— 1.6	3.5	72	1.3
»	»	»	»	»	Sept 1	7 a	420.8	8.2	3.1	4.3	52	3.9
Zwischen dem Gebirg D und dem See XI . .	35 49	89 0	5,049	1	» 1	1 p	416.0	13.6	—	—	—	—
Lager XVII	35 48	89 6	5,073	2	» 1	9 p	414.6	— 2.6	— 3.8	3.0	79	0.8
»	»	»	»	»	» 2	7 a	414.8	1.2	w— 1.1	3.6	71	1.5
Unmittelbar oberhalb des Sees XII . . .	35 46	89 11	5,098	1	» 2	11.30 a	413.3	15.2	—	—	—	—
Unmittelbar oberhalb des Sees XIII . . .	35 45	89 15	5,055	1	» 2	1 p	415.1	8.1	—	—	—	—
Lager XVIII	35 44	89 20	5,078	5	» 2	9 p	414.5	— 0.9	— 2.5	3.3	76	1.0
»	»	»	»	»	» 3	11 a	414.7	17.6	8.2	5.6	37	9.5
»	»	»	»	»	» 3	3 p	414.0	7.8	4.2	5.1	65	2.8
»	»	»	»	»	» 3	9 p	414.8	— 0.5	— 1.3	3.9	87	0.6
»	»	»	»	»	» 4	7 a	415.6	6.3	3.1	4.8	67	2.4
Lager XIX	35 45	89 25	4,985	6	» 4	1 p	419.5	12.8	4.9	4.3	39	6.8
»	»	»	»	»	» 4	9 p	419.8	2.6	1.1	4.5	80	1.1
»	»	»	»	»	» 5	10 a	419.7	17.2	8.1	5.6	38	9.2

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	—	0	☉ 10	☉ 5 p, dann E 2—3 und teilweise Aufklärung.
—	—	—	—	—	0	10	
- 0.9	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	SE	1	6	
—	—	—	• —	WNW	10	* 10	Orkan.
—	—	27.1	—	E	5	9	Aktinometer 5.30 p.
- 3.3	—	—	—	E	4	10	
—	—	—	—	E	2	5	
—	—	—	—	Var.	2	9	Umlaufende Winde; 1.30—2.30 p ▲☉ W-»Buran».
—	—	—	—	E	4	1	Gleich nach Sonnenuntergang beginnt ein frischer
- 2.9	—	—	—	NE	3	10	Wind, dauert etwa 2 Stunde.
—	—	—	—	SW	4	* 10	* + mit Abbruch während einer Stunde.
—	—	—	—	NE	2	9	
- 2.1	—	—	—	NNE	4	9	
—	—	—	—	W	6	5	
—	—	—	—	W	5	4	Temp. = 13.3 im Wasser.
—	—	—	—	E	3	0	Vollkommen heiter.
- 1.7	—	—	—	NE	5	10	
—	—	—	—	W	2	4	
—	—	—	—	W	3	7	
—	—	—	—	NW	1	0	Vollkommen heiter.
- 1.9	—	—	—	—	0	8	▲° 3 a.
—	—	—	—	W	2	6	Temp. = 14.9 in Bach.
—	—	—	—	ENE	1	1	Ein Paar Wölkchen im E.
- 2.5	—	—	—	W	2	* 10	
—	—	—	—	NE	1	3	
—	—	—	—	N	2	* 10	
—	—	—	—	E	2	1	Leichte Wölkchen im W.
- 5.4	—	—	—	—	0	7	
—	—	—	—	W	3	*☉ 10	Zeitweise ☉ und *.
—	—	—	—	W	1	4	
- 3.1	—	—	—	W	1	10	3 p Temp. = 14.2 im See XIV.
—	—	—	—	—	0	▲ 8	
—	—	44.8	—	E	1	1	Aktinometer 3 p.
- 1.4	—	—	—	S	4	1	




O r t.	Breite N.	Länge. E v Gr	Seehöhe		Monat und Tag. 1896	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	m.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager XIX	35° 45'	89° 25'	4,985	6	Sept. 5	1 p	418.9	19.4	5.6	3.1	18	13.8
»	»	»	»	»	» 5	9 p	420.3	— 0.4	— 2.5	3.2	71	1.3
»	»	»	»	»	» 6	7 a	421.4	1.3	w— 0.1	4.1	81	1.0
Der See XV	—	—	4,896	2	» 6	10 a	423.7	9.9	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 6	1 p	423.8	10.5	1.2	2.5	26	7.1
Lager XX	35 46	89 42	4,915	2	» 6	9 p	422.4	2.6	— 2.0	2.7	49	2.8
»	»	»	»	»	» 7	7 a	422.5	3.6	— 0.8	3.1	52	2.9
Pass zwischen den Seen XV und XVI	—	—	5,116	1	» 7	1 p	412.8	9.1	—	—	—	—
Lager XXI	35 44	89 59	4,965	5	» 7	9 p	418.4	— 1.9	— 5.0	2.3	56	1.8
»	»	»	»	»	» 8	7 a	419.2	5.1	w— 0.4	2.9	44	3.7
Am Ufer des Sees XVI etwa 8 m über dem Niveau desselben . .	—	—	4,940	»	» 8	1 p	420.6	11.4	—	—	—	—
Lager XXII	35 45	90 18	4,940	»	» 8	9 p	422.0	— 1.5	— 7.1	1.2	29	2.9
»	»	»	»	»	» 9	7 a	423.2	3.9	w— 0.8	3.0	49	3.1
Kleiner Pass	—	—	5,059	1	» 9	1 p	415.3	14.6	—	—	—	—
Der Pass zwischen den Seen XVI und XVII	35 43	90 32	5,099	1	» 9	2.30 p	413.8	11.8	—	—	—	—
Lager XXIII	35 40	90 39	5,013	2	» 9	9 p	417.1	— 1.9	— 6.6	1.5	38	2.5
»	»	»	»	»	» 10	8 a	417.6	9.3	0.6	2.5	28	6.4
Nahe dem See XVIII .	—	—	4,952	1	» 10	2 p	420.1	9.8	—	—	—	—
Lager XXIV	35 38	90 53	4,920	8	» 10	9 p	420.4	— 3.4	— 7.1	1.6	45	2.0
»	»	»	»	»	» 11	9 a	421.1	6.3	0.5	3.2	44	4.0
»	»	»	»	»	» 11	1 p	420.4	1.	w— 0.5	3.7	71	1.5
»	»	»	»	»	» 11	9 p	421.2	— 5.5	— 7.1	2.1	69	1.0
»	»	»	»	»	» 12	8 a	421.5	— 1.2	— 4.6	2.3	54	1.9
Der See XVIII	—	—	4,920	»	» 12	1 p	420.7	5.6	—	—	—	—
Lager XXV	35 38	91 7	4,920	»	» 12	9 p	421.3	— 4.4	— 6.6	2.1	62	1.3
»	»	»	»	»	» 13	8 a	422.0	4.2	w— 0.5	3.1	50	3.1
Die Ebene	—	—	4,949	1	» 13	1 p	420.1	7.7	—	—	—	—
Pass	—	—	5,085	1	» 13	4 p	413.2	3.1	—	—	—	—
Lager XXVI	35 31	91 25	5,023	2	» 13	9 p	415.5	— 4.0	— 7.2	1.7	50	1.7
»	»	»	»	»	» 14	7 a	416.4	2.9	— 2.1	2.6	47	3.0
Das Thal	—	—	4,849	1	» 14	1 p	424.8	5.4	—	—	—	—
Lager XXVII	35 31	91 36	4,810	6	» 14	9 p	427.0	— 3.0	— 5.6	2.2	60	1.5
»	»	»	»	»	» 15	9 a	428.6	9.6	2.4	3.4	38	5.6
»	»	»	»	»	» 15	1 p	427.2	7.5	0.9	3.1	39	4.8
»	»	»	»	»	» 15	9 p	426.8	— 1.4	— 3.5	2.9	69	1.3
»	»	»	»	»	» 16	7 a	426.3	5.2	1.7	4.2	62	2.5

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.	0—10 und Nieder- schlag.	
—	—	50.7	—	W	6	3	Nach 1 p NNW 9, dauerte fast den ganzen Tag mit nahezu heiterem Himmel.
—	—	—	—	NNW	8	0	
—	—	—	—	N	5	7	
—	—	—	—	SE	1	3	Temp. = 10.5 im See.
—	—	—	—	W	1	5	Temp. = 10.4 im See, umlaufende Winde.
—	—	—	—	E	3	10	
- 4.4	—	—	—	—	0	10	* n, der Schnee in kleinen Wehen blieb teilweise den ganzen Tag liegen.
—	—	—	—	SW	3	9	
—	—	—	—	E	3	1	5—8 p E 4.
- 5.4	—	—	—	E	3	7	
—	—	—	—	W	1	8	4.30 p NE 6.
—	—	—	—	NE	4	0	
- 9.3	—	—	—	W	1	0	Vollkommen heiter.
—	—	—	—	WNW	2	4	
—	—	—	—	W	3	4	4.30 p NE 4.
—	—	—	—	SE	3	0	Vollkommen heiter.
- 8.6	—	—	—	E	4	1	Am Vormittag ESE 4.
—	—	—	—	ESE	2	1	
—	—	—	—	NE	6	0	4.30 p NE 6.
- 5.1	—	—	—	SSE	2	≡ 10	* n—6 p, nachmittags umlaufende Winde.
—	—	—	—	NW	2	≡ * ▲ 10	
—	—	—	—	NW	2	≡ * ▲ 9	
- 11.7	—	—	—	W	3	1	11 a Temp. = 7.3 im See.
—	—	—	—	NW	4	2	
—	—	—	—	NW	1	1	Leichte Wölkchen am Horizont.
- 12.6	—	—	—	—	0	0	10 a Temp. = 9.5 im See.
—	—	—	—	SW	1	1	Schwache umlaufende Winde, meistens SW.
—	—	—	—	W	1	3	
—	—	—	—	E	2	1	
- 11.9	—	—	—	ENE	4	1	
—	—	—	—	ESE	1	3	
—	—	—	—	—	0	1	Zeitweise schwache E-Winde.
- 7.2	—	—	—	SE	1	1	
—	—	52.5	—	—	0	9	*° 4—5 p.
—	—	—	—	SE	1	2	
- 6.3	—	—	—	ESE	1	*° 9	

Ort.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe		Monat und Tag 1896	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Halbwegs. Der See XIX	—	—	4,810	6	Sept. 16	1 p	425.6	— 0.9	—	—	—	—
Lager XXVIII . . .	35° 29'	92° 2'	4,875	5	» 16	9 p	423.0	— 1.0	— 3.7	2.7	63	1.6
» . . .	»	»	»	»	» 17	10 a	423.1	1.0	w— 0.6	3.9	78	1.1
» . . .	»	»	»	»	» 17	1 p	423.2	3.4	1.4	4.4	76	1.4
» . . .	»	»	»	»	» 17	9 p	423.6	— 5.5	—	—	—	—
» . . .	»	»	»	»	» 18	7 a	424.2	4.6	2.2	4.6	72	1.8
Halbwegs	—	—	4,759	1	» 18	1 p	430.4	10.6	—	—	—	—
Lager XXIX . . .	35 30	92 19	4,772	5	» 18	9 p	426.0	0.2	— 3.1	2.7	58	2.0
» . . .	»	»	»	»	» 19	8 a	428.1	— 2.0	— 3.6	3.0	74	1.0
» . . .	»	»	»	»	» 19	1 p	428.5	3.0	0.9	4.2	74	1.5
» . . .	»	»	»	»	» 19	9 p	428.9	— 5.0	— 5.6	2.7	84	0.5
» . . .	»	»	»	»	» 20	7 a	429.2	— 4.4	— 5.2	2.7	81	0.6
Pass	35 36	92 24	4,863	1	» 20	0.30 p	424.3	10.3	—	—	—	—
Lager XXX	35 38	92 28	4,677	20	» 20	9 p	439.3	0.6	— 0.9	3.8	79	1.0
»	»	»	»	»	» 21	7 a	438.0	1.2	0.1	4.2	84	0.8
Der See XX	—	—	4,616	»	» 21	1 p	441.2	15.4	—	—	—	—
Lager XXXI	35 43	92 37	4,616	»	» 21	9 p	441.1	2.1	w— 0.1	3.9	72	1.5
»	»	»	»	»	» 22	9 a	440.7	3.9	1.1	4.1	67	2.0
Der See XX	—	—	4,616	»	» 22	1 p	439.9	6.2	—	—	—	—
Lager XXXII	35 49	92 28	4,731	»	» 22	9 p	432.5	— 3.4	— 3.8	3.2	87	0.4
»	»	»	»	»	» 23	8 a	431.4	— 1.1	— 2.4	3.4	79	0.9
Halbwegs. Etwa 200 m vom Ufer	—	—	4,664	»	» 23	1 p	436.2	10.9	—	—	—	—
Lager XXXIII	35 47	92 42	4,631	»	» 23	9 p	434.6	— 2.6	— 5.4	2.2	57	1.6
»	»	»	»	»	» 24	9 a	436.1	0.8	w— 0.4	4.0	83	0.8
»	»	»	»	»	» 24	1 p	436.9	6.4	0.9	3.3	46	3.9
»	»	»	»	»	» 24	9 p	436.6	— 1.5	— 5.3	2.0	48	2.2
»	»	»	»	»	» 25	7 a	436.3	— 0.3	— 3.6	2.6	57	2.0
Halbwegs; Uferböschung	—	—	4,756	»	» 25	1 p	428.0	8.6	—	—	—	—
Lager XXXIV	35 42	92 53	4,636	»	» 25	9 p	431.1	1.2	— 2.1	3.0	60	2.0
»	»	»	»	»	» 26	10 a	431.8	4.1	1.1	4.1	66	2.1
»	»	»	»	»	» 26	1 p	431.6	2.3	w— 0.3	3.7	68	1.7
»	»	»	»	»	» 26	9 p	431.4	— 2.6	— 5.5	2.2	57	1.7
»	»	»	»	»	» 27	7 a	431.3	— 0.2	— 3.8	2.4	56	2.1
Arka-tagh, Pass . . .	35 46	92 58	4,939	1	» 27	10 a	420.3	6.3	—	—	—	—
Nahe dem See XXIII .	35 53	93 5	4,755	1	» 27	1 p	435.0	9.4	—	—	—	—
Lager XXXV	35 54	93 9	4,522	5	» 27	9 p	441.0	— 2.6	— 5.1	2.3	61	1.5
»	»	»	»	»	» 28	10 a	443.2	5.9	1.2	3.6	52	3.4
»	»	»	»	»	» 28	1 p	442.4	5.3	w— 0.4	2.8	42	3.9

Temperaturrextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.	0-10 und Nieder- schlag.	
—	—	—	—	E	2	☼ ▲ 10	☼ ☼ ▲ während 2 Stunden, der Wind schwankt zwischen NE und SE, 9 p dünne Wolken.
—	—	—	—	E	4	10	
- 6.1	—	—	—	E	3	☼ ▲ 10	☼ ☼ ▲ n-5 p.
—	—	—	—	E	2	☼ ▲ 10	
—	—	—	—	E	1	0	Vollkommen heiter.
- 10.1	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	SE	1	2	
—	—	—	—	SSE	3	6	
- 7.3	—	—	—	WNW	3	2	☼ ☼ NW 2-6 a.
—	—	46.2	—	W	1	5	
—	—	—	—	—	0	0	
- 11.1	—	—	—	—	0	0	Sehr klar auf dem Berge.
—	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	—	0	5	☼ ● NW ☼ 6-7.30 p; 9 p Wolken im E, 10 p Bewölk. 10.
- 3.3	—	—	—	—	0	8	☼ n.
—	—	—	—	W	2	9	Temp. = 12.8 in See.
—	—	—	—	W	5	5	Stosswinde.
—	—	—	—	—	0	1	☼ n.
—	—	—	—	W	10	☼ ▲ 10	▲ ☼ ● W ☼ dauert bis zum Sonnenuntergang, der Wind drehte sich zu NW, NNW, N, NNE.
—	—	—	—	N	3	▲ 9	Zeitweise Stosswinde mit ▲.
- 7.1	—	—	—	NE	3	☼ 10	☼ ☼ 8-10 a; das Lager in Lee, frischer Wind am Gebirgsfuss.
—	—	—	—	W	1	5	Nach 2 p ☼ ☼ N 6, nach 4 p ☼ ☼ (N 10), zeitw. heiter.
—	—	—	—	N	10	☼ 10	Gewaltsamer »Buran« dauert fort.
- 7.1	—	—	—	W	1	10	Leise Hauche wechseln mit Windstille.
—	—	44.7	—	NW	5	6	Umlaufende Winde, um 4 p auch SW.
—	—	—	—	—	0	5	Nach 6.30 p vollk. heiter. 9 p dünner Wolkenschleier.
- 8.9	—	—	—	E	1	1	Ungewöhnlich klare Luft, am Mittag umlaufender Wind.
—	—	—	—	SW	3	10	☼ p.
—	—	—	—	E	3	10	6-6.30 p W 6, 9 p dichte Wolken.
- 6.2	—	—	—	SE	1	10	☼ ☼ ☼ n-9 a, ☼ n-0.30 p, dann nahezu still.
—	—	—	—	W	7	▲ 10	▲ W ☼ 1-2 p, ☼ ... 5 p.
—	—	—	—	—	0	0	Vollkommen heiter und stille.
- 9.8	—	—	—	E	1	0	Ganz heiter.
—	—	—	—	S	3	2	
—	—	—	—	SW	4	9	2-5 p SW 7 ☼.
—	—	—	—	NE	6	1	Wolken im E, umlaufende Winde.
- 10.2	—	—	—	NNE	1	6	☼ ☼ und meistens bewölkter Himmel ap.
—	—	42.1	—	N	3	9	☼ ☼, dünner Wolkenschleier.

Ort.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1896.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	m.						Dampf- druck. mm.	Relat. %	Sätti- gungs- deficit mm.
Lager XXXV	35° 54'	93 9	4,522	5	Sept. 28	9 p	441.5	— 2.6	— 4.7	2.5	66	1.3
»	»	»	»	»	» 29	7 a	440.9	— 1.4	— 3.8	2.7	65	1.5
Fluss	—	—	4,425	1	» 29	10.30 a	447.0	3.4	—	—	—	—
Pass	—	—	4,492	1	» 29	11.30 a	443.1	— 1.2	—	—	—	—
Boden eines Kessel- thales	—	—	4,358	1	» 29	0.30 p	450.5	3.6	—	—	—	—
Lager XXXVI	35 59	93 20	4,457	2	» 29	9 p	444.0	— 5.1	— 5.6	2.7	85	0.5
»	»	»	»	»	» 30	8 a	444.6	— 2.2	— 3.6	3.0	76	0.9
Pass	—	—	4,522	1	» 30	10 a	441.2	5.9	—	—	—	—
Lager XXXVII	35 57	93 28	4,399	3	» 30	1 p	449.7	3.2	— 2.0	2.5	44	3.3
»	»	»	»	»	» 30	9 p	448.8	— 4.6	— 6.9	2.0	59	1.3
»	»	»	»	»	Okt. 1	7 a	446.8	— 1.7	— 4.4	2.5	60	1.6
Lager XXXVIII	35 54	93 36	4,249	6	» 1	1 p	456.2	9.8	2.8	3.5	39	5.6
»	»	»	»	»	» 1	9 p	457.4	— 2.9	— 4.6	2.6	71	1.1
»	»	»	»	»	» 2	7 a	456.6	2.1	w— 1.0	3.3	62	2.1
»	»	»	»	»	» 2	1 p	456.4	12.2	3.8	3.5	33	7.2
»	»	»	»	»	» 2	9 p	457.7	— 2.8	— 5.8	2.0	54	1.7
»	»	»	»	»	» 3	8 a	458.0	0.6	— 2.6	2.8	59	2.0
Ike-tsohan-namen	35 57	93 42	4,356	1	» 3	1 p	450.6	8.4	—	—	—	—
Lager XXXIX	36 1	93 43	4,479	2	» 3	9 p	444.0	— 6.8	— 8.6	1.7	62	1.1
»	»	»	»	»	» 4	7 a	443.8	— 0.8	— 3.4	2.8	63	1.6
Ike-tsohan-davan:												
Schwelle 1	36 5	93 49	4,929	1	» 4	11.30 a	420.5	1.8	—	—	—	—
Schwelle 2	36 5	93 49	4,942	1	» 4	11.45 a	419.8	1.1	— 1.4	3.4	69	1.6
Kökö-bure, Thal	36 9	93 53	4,488	1	» 4	1 p	443.3	— 0.8	—	—	—	—
Lager Kökö-bure	36 12	93 54	3,898	2	» 4	9 p	477.3	— 3.1	— 4.1	2.9	80	0.7
»	»	»	»	»	» 5	7 a	475.7	— 1.9	— 4.1	2.6	65	1.4
Harato	36 17	93 51	3,321	3	» 5	1 p	511.2	8.9	2.1	3.1	36	5.5
»	»	»	»	»	» 5	9 p	511.6	0.3	— 2.2	3.0	65	1.7
»	»	»	»	»	» 6	8 a	511.2	4.0	w— 0.2	3.1	51	3.0
Austritt aus dem Gebirge	36 30	93 54	3,031	1	» 6	1 p	530.2	12.4	—	—	—	—
Die Ebene (Sanddünen)	36 35	94 0	2,875	1	» 6	3.30 p	540.4	11.3	—	—	—	—
Ike-tsohan-gol, Aul	36 39	94 0	2,763	14	» 6	9 p	546.6	— 0.7	— 5.4	1.5	33	2.9
»	»	»	»	»	» 7	1 p	548.5	15.6	6.1	3.7	28	9.6
»	»	»	»	»	» 7	9 p	547.0	1.9	w— 0.9	3.3	62	2.0
»	»	»	»	»	» 8	1 p	547.1	17.6	5.8	2.8	19	12.3
»	»	»	»	»	» 8	9 p	546.7	— 2.0	— 6.2	1.4	36	2.6
»	»	»	»	»	» 9	10 a	548.5	11.5	1.1	1.4	13	8.9
»	»	»	»	»	» 9	1 p	547.8	13.5	2.6	1.7	15	9.9

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewolkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n .
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke		
—	—	—	—	NE	2	10	; dichte Wolken und Staub.
— 10.3	—	—	—	E	1	1	.
—	—	—	—	NW	2	▲ ² 9	▲ ² 10.30—11 a, Temp. = 2.6 in Fluss.
—	—	—	—	E	2	▲ 10	▲  mit Abbruche, umlaufende Winde ap.
—	—	—	—	S	2	▲ 10	3 p N 5, 4 p W 4, 5—6 p E 2; auf dem Kamme im
—	—	—	—	ENE	2	0	N sausender Wind und heiterer Himmel.
— 6.6	—	—	—	—	0	√ ² = 10	Ungewöhnlich dichter, kalter, feuchter Nebel; der ganze
—	—	—	—	W	1	= 8	Boden ist mit langbärtigem Raufrost bedeckt.
—	—	52.3	—	W	2	10	Der Nebel nahezu verschwunden.
—	—	—	—	—	0	0	
— 10.8	—	—	—	—	0	2	
—	—	—	—	NE	1	Δ 9	2 p W  .
—	—	—	—	—	0	0	
— 7.5	—	—	—	NE	3	10	Temp. = 0.1 in Fluss, Eisränder.
—	—	52.7	—	SW	1	7	Bald darauf W 8 Bewölk. 10, Temp. = 7.4 in Fluss;
—	—	—	—	E	2	0	das Wasser ist um 2.5 cm. gesunken.
— 10.1	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	W	3	10	Zeitweise Stosswinde von S und N wegen der von
—	—	—	—	—	0	0	den Bergen bewirkten Ablenkung.
— 13.2	—	—	—	N	1	8	Vollkommen stille und heiter.
—	—	—	—	W	5	8	Wolken von Treibschnee.
—	—	—	—	W	5	9	11 a W 2 Bewölk. 0.
—	—	—	—	N	3	* 10	*  N-Wind und dichte Wolken 0.30—8.30 p.
—	—	—	—	—	0	* 10	
— 10.4	—	—	—	—	0	1	Vormittags schönes Wetter; nachmittags bemerkt man
—	—	—	—	N	2	9	die deutlich wechselnden Thal- und Bergwinde.
—	—	—	—	S	3	0	
— 7.4	—	—	—	S	1	1	
—	—	—	—	NNE	1	7	Nur über den Bergen Wolken, im N heiter.
—	—	—	—	—	0	9	
—	—	—	—	—	0	0	
— 8.6	—	—	—	NE	1	1	
—	—	—	—	—	0	1	Leichte Wölkchen.
—	—	—	—	—	0	0	Ein Windstoss mit Wirbel bis E 7, übrigens still.
—	—	—	—	S	1	0	Ein vom Bergthale herabsteigender Wind kühlt die
— 13.2	—	—	—	NNE	2	1	Nacht ab.
—	—	—	—	N	2	0	

Ort.	Breite N.	Länge E v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1896	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	z						Dampf- druck. mm	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Ike-tsohan-gol, aul . . .	36° 39'	94° 0'	2,763	14	Okt. 9	9 p	548.2	4.0	" 1.0	2.5	41	3.6
" . . .	"	"	"	"	" 10	10 a	550.0	9.1	" 1.8	2.6	30	6.1
" . . .	"	"	"	"	" 10	1 p	549.3	11.4	" 2.4	2.3	23	7.8
" . . .	"	"	"	"	" 10	9 p	547.7	— 3.1	— 7.0	1.3	36	2.3
" . . .	"	"	"	"	" 11	11 a	548.8	7.8	" 1.5	2.9	36	5.1
" . . .	"	"	"	"	" 11	1 p	547.7	14.3	" 2.4	1.3	11	10.9
" . . .	"	"	"	"	" 11	9 p	545.7	— 1.9	— 5.9	1.6	39	2.5
" . . .	"	"	"	"	" 12	7 a	545.7	— 1.2	— 4.9	1.9	45	2.3
Bagha-namagha . . .	36 36	94 15	2,783	1	" 12	1 p	545.8	17.1	—	—	—	—
Hodschegor . . .	36 34	94 18	2,788	2	" 12	9 p	544.1	— 1.9	— 6.0	1.5	37	2.5
" . . .	"	"	"	"	" 13	7 a	547.2	3.8	— 1.5	2.4	39	3.7
Tsacha . . .	36 25	94 38	2,782	3	" 13	4 p	546.8	4.6	—	—	—	—
" . . .	"	"	"	"	" 13	9 p	546.8	— 5.6	— 8.9	1.1	37	1.9
" . . .	"	"	"	"	" 14	7 a	545.4	3.6	" 1.2	2.5	42	3.5
Nadschin-gol . . .	36 27	94 57	2,762	1	" 14	1 p	547.6	12.2	—	—	—	—
Ike-ghol . . .	—	—	2,770	2	" 14	9 p	546.0	0.0	— 1.1	3.8	82	0.8
" . . .	"	"	"	"	" 15	7 a	547.8	— 0.2	— 3.5	2.4	52	2.2
Dunde-tole . . .	36 28	95 11	2,702	1	" 15	1 p	551.7	6.0	—	—	—	—
Urdu-tole . . .	36 28	95 16	2,712	2	" 15	9 p	550.0	— 6.1	— 8.7	1.4	47	1.6
" . . .	"	"	"	"	" 16	7 a	552.9	— 4.6	— 7.9	1.3	40	2.0
Toghde-gol . . .	36 26	95 28	2,731	6	" 16	1 p	552.5	5.2	" 1.6	1.7	25	5.0
" . . .	"	"	"	"	" 16	9 p	548.4	— 14.2	—	—	—	—
" . . .	"	"	"	"	" 17	10 a	550.0	3.5	— 3.8	1.1	18	4.8
" . . .	"	"	"	"	" 17	1 p	549.1	7.0	" 1.4	1.2	16	6.3
" . . .	"	"	"	"	" 17	9 p	548.3	— 7.9	— 11.4	0.7	25	1.9
" . . .	"	"	"	"	" 18	9 a	550.7	8.0	0.2	1.9	24	6.2
Halbwegs . . .	—	—	2,678	1	" 18	1 p	553.5	10.9	—	—	—	—
Tole . . .	36 26	95 44	2,691	2	" 18	9 p	552.2	— 5.0	— 8.1	1.3	42	1.9
" . . .	"	"	"	"	" 19	7 a	552.2	2.6	— 2.9	3.4	62	2.1
Ontö . . .	36 27	95 58	2,653	1	" 19	1 p	554.9	14.5	—	—	—	—
Hatar . . .	36 27	96 3	2,690	2	" 19	9 p	552.6	— 6.0	— 9.4	1.0	34	2.0
" . . .	"	"	"	"	" 20	7 a	550.9	— 1.3	— 5.4	1.6	39	2.6
Tengelik-gol . . .	36 25	96 17	2,718	3	" 20	1 p	552.2	14.4	2.2	1.1	9	11.2
" . . .	"	"	"	"	" 20	9 p	550.0	— 6.3	— 10.5	0.6	20	2.3
" . . .	"	"	"	"	" 21	7 a	549.6	1.9	— 3.1	2.0	37	3.3
Halbwegs . . .	—	—	2,741	1	" 21	1 p	548.5	12.8	—	—	—	—
Ova-tögörük . . .	36 30	96 32	2,735	5	" 21	9 p	548.8	— 1.7	— 6.3	1.3	31	2.8
" . . .	"	"	"	"	" 22	10 a	550.7	9.4	" 0.4	1.0	12	7.8
" . . .	"	"	"	"	" 22	1 p	549.9	13.4	1.7	1.1	10	10.4
" . . .	"	"	"	"	" 22	9 p	546.8	0.1	— 5.0	1.4	31	3.2

Temperatur extreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Niederschlag	Bemerkungen
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Starke.		
—	—	—	—	—	0	0	Wegen der vollk. Windstille wärmer als sonst.
— 12.3	—	—	—	S	1	1	
—	—	52.6	—	NNE	1	1	Schwache leichte Wölkchen.
—	—	—	—	—	0	0	Heitere kalte Nächte.
— 14.2	—	—	—	NNE	1	0	
—	—	—	—	N	2	1	Nur über den Bergen leichte Wölkchen.
—	—	—	—	—	0	0	
— 15.1	—	—	—	—	0	1	Leichte weisse Wolkenstreifen im S.
—	—	—	—	E	2	2	Leichte Wölkchen.
—	—	—	—	—	0	1	Nur im S und SW Wolken.
— 6.9	—	—	—	WSW	4	9	Dünne Wolkenschicht.
—	—	—	—	—	0	4	
—	—	—	—	—	0	∞° 0	
— 9.8	—	—	—	—	0	2	
—	—	—	—	E	1	2	Leichter Wolkenschleier.
—	—	—	—	—	0	2	
— 9.2	—	—	—	W	1	9	Dünner Wolkenschleier, recht dichter Staub.
—	—	—	—	W	2	0	Temp. = 10.8 im Bach.
—	—	—	—	—	0	0	
— 16.3	—	—	—	—	0	∞° 0	
—	—	44.7	—	E	1	∞° 0	Temp. = 10.6 im Bach.
—	—	—	—	—	0	0	Ungewöhnlich klare Luft.
— 21.2	—	—	—	SW	3	3	
—	—	26.4	—	SW	3	3	
—	—	—	—	—	0	9	Dünner Schleier.
— 13.2	—	—	—	—	0	9	
—	—	—	—	W	3	1	Der Wind drehte sich allmählig zu NW, NNW, N.
—	—	—	—	S	1	1	Leichte Wolken in NW.
— 13.4	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	—	0	∞° 1	
—	—	—	—	W	1	0	
— 17.0	—	—	—	E	3	0	Nahezu klare Luft.
—	—	47.5	—	E	4	0	Temp. = 8.6 im Strom.
—	—	—	—	—	0	0	Sehr klare Luft.
— 14.1	—	—	—	ENE	2	∞° 8	Über den Bergen hangen dunkle Schneewolken.
—	—	—	—	W	2	9	
—	—	—	—	—	0	10	
— 9.2	—	—	—	W	3	1	
—	—	52.1	—	W	2	1	Nicht völlig klare Luft.
—	—	—	—	—	0	10	Dünner gleichmässiger Wolkenschleier.

(1)	Breite.		Länge.		Seehöhe		Monat und Tag 1896	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit		
	N.	E. v. Gr.	Meter	z.	Dampf- druck. mm.	Relat. %.						Sätti- gungs- deficit. mm.		
Ova-tögörük	36° 30'	96° 32'	2,735	5	Okt. 23	8 a	548.9	3.6	"	1.4	2.4	40	3.6	
Chara-usu	36 35	96 38	2,645	6	" 23	1 p	549.1	10.1	0.8	1.6	17	7.7		
"	"	"	"	"	" 23	9 p	551.0	2.9	"	1.2	2.7	48	3.0	
"	"	"	"	"	" 24	9 a	557.5	1.0	"	0.6	3.7	76	1.2	
"	"	"	"	"	" 24	1 p	557.6	5.6	"	1.7	1.5	21	5.4	
"	"	"	"	"	" 24	9 p	558.3	— 6.2	— 9.2	1.2	40	1.8		
"	"	"	"	"	" 25	9 a	558.2	— 0.4	— 3.7	2.3	51	2.2		
Halbwegs	—	—	2,588	1	" 25	1 p	559.0	8.1	—	—	—	—		
Tsacha-tsak	36 49	96 41	2,676	2	" 25	9 p	553.9	— 5.7	— 9.4	0.9	30	2.1		
Undur-kökö, kleiner Pass	36 55	96 46	2,782	1	" 26	8 a	552.9	— 2.3	— 6.5	1.3	34	2.6		
Mo-schakschik, Depres- sion, Schlammbecken	36 59	96 45	2,770	1	" 26	1 p	546.6	8.1	—	—	—	—		
Tsaghan-namagha . . .	37 4	96 42	2,780	13	" 26	9 p	544.3	— 6.0	— 9.4	1.0	34	1.9		
"	"	"	"	"	" 27	8 a	544.3	0.1	— 3.7	2.2	47	2.5		
Holuin-gol	37 15	96 38	2,780	"	" 27	1 p	545.4	7.1	—	—	—	—		
Hlakimto, Kurluk . . .	37 16	96 42	2,780	"	" 27	9 p	544.6	— 4.0	— 7.0	1.6	47	1.8		
Hlakimto, Obo	37 16	96 42	2,780	"	" 28	8 a	546.1	— 2.9	— 6.0	1.8	48	1.9		
Halbwegs	—	—	2,780	"	" 28	1 p	548.2	—	—	—	—	—		
Alichani-gol	—	—	2,780	"	" 28	9 p	543.0	— 8.0	— 9.5	1.6	62	1.0		
"	"	"	"	"	" 29	10 a	546.0	2.2	— 2.9	2.0	37	3.4		
"	"	"	"	"	" 29	1 p	545.4	3.5	— 2.0	2.1	36	3.8		
"	"	"	"	"	" 29	9 p	545.7	— 10.3	— 12.8	0.7	34	1.4		
"	"	"	"	"	" 30	8 a	547.2	— 7.2	— 10.1	1.0	39	1.7		
Montsuk	37 8	97 13	2,780	"	" 30	1 p	548.0	4.6	—	—	—	—		
Sorghotsu-namagha . .	37 8	97 20	2,828	2	" 30	9 p	542.5	— 13.9	— 17.0	0.1	6	1.5		
"	"	"	"	"	" 31	8 a	542.3	— 9.7	— 12.2	0.8	38	1.4		
Kövö-chuduk	37 6	97 26	2,822	3	" 31	1 p	542.4	2.8	— 3.8	1.3	23	4.3		
"	"	"	"	"	" 31	9 p	542.2	— 13.1	— 15.4	0.5	30	1.2		
"	"	"	"	"	Nov. 1	8 a	543.5	— 4.6	— 8.2	1.2	36	2.1		
Felsen-Thor	37 4	97 44	2,824	1	" 1	1 p	542.5	6.5	—	—	—	—		
Charascharuin-kub . .	37 3	97 49	2,881	2	" 1	9 p	538.9	— 12.4	— 15.3	0.3	19	1.5		

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag	Bemerkungen
Min. Cels.	Max Cels	Schwarz- kugel Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Stärke.		
- 7.9	—	—	—	W	5	2	☞ nach 2 a, stärker nach 9 a. Bewölkung 10 in der Nacht.
—	—	35.1	—	W	7	8	Bald nach 1 p Bewölkung 10 (dichte Wolken). Temp. = 2.3 im Fluss.
—	—	—	—	W	6	10	Temp. = 3.2 im Fluss, das Wasser ist seit 1 p 2.5 cm gesunken.
- 4.2	—	—	—	W	10	5	Temp. = - 0.2 im Fluss, das Wasser ist seit 9 p 13 cm gesunken.
—	—	35.6	—	W	9	2	Temp. = 0.6 im Fluss, das Wasser ist seit 9 a 1 cm gesunken, morgens bis 12 a fuhrte er Fischollen, die dann aufhörten.
—	—	—	—	W	1	0	Temp. = - 0.6 im Fluss, Niveau des Wassers unverändert.
- 14.3	—	—	—	ESE	3	0	Temp. = - 0.2 im Fluss, das Wasser ist 15 cm gesunken.
—	—	—	—	S	1	0	Am Tage lief der Wind von ESE zu NE, N, S um. 1 p Luft vollkommen rein und klar.
—	—	—	—	—	0	0	Nur über Burkhan-Budda leichte Wölkchen, sonst ganz heiter.
- 11.1	—	—	—	W	2	2	Morgens frischer W, dann N und darauf SW den ganzen Tag.
—	—	—	—	S	2	0	Der Himmel am Tag vollkommen klar und rein.
—	—	—	—	SW	2	0	
—	—	—	—	—	0	2	Temp. = 4.1 im See. Wölkchen im NE.
- 12.6	—	—	—	W	1	9	W ☞ und unbewölkt 11 a...
—	—	—	—	EW	5	2	Temp. = 4.6 in Fluss Holuin-ghol.
- 7.0	—	—	—	SW	3	0	Vollkommen heiter.
- 13.2	—	—	—	SW	3	0	
—	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	NE	1	0	Der Tag vollkommen heiter mit schwacher Brise.
- 12.6	—	—	—	WSW	5	1	SW ☞ a—5 p.
—	—	33.9	—	SW	7	3	
—	—	—	—	—	0	0	
- 22.6	—	—	—	—	0	0	Ganz heiter diesen Tag und Nacht.
—	—	—	—	WSW	1	0	Während des Tages schwacher W und SW.
—	—	—	—	—	0	0	
- 26.1	—	—	—	—	0	0	
—	—	41.4	—	W	2	1	Klare reine Luft.
—	—	—	—	—	0	0	Vollkommen heiter.
- 22.6	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	W	1	1	
—	—	—	—	—	0	0	Vollkommen stille und heiter.

Ort	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe		Monat und Tag 1896.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit		
			Meter	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- defici mm
Charascharuin-kub.	37° 3'	97° 49'	2,881	2	Nov. 2	7 a	538.1	- 10.3	- 12.3	1.0	46	1.2
Gadser-udsur	37	1 98 3	2,870	1	" 2	1 p	539.4	4.6	—	—	—	—
Serke-nor	37	0 98 19	2,883	2	" 2	9 p	537.5	- 12.8	- 14.1	1.0	55	0.8
"	"	"	"	"	" 3	8 a	539.0	- 2.3	- 5.9	1.7	43	2.2
Dulan-udsur	36 58	98 28	2,957	1	" 3	1 p	533.3	6.6	—	—	—	—
Dulan-jung	37 0	98 36	3,079	5	" 3	9 p	527.0	- 8.5	- 10.6	1.2	50	1.2
"	"	"	"	"	" 4	11 a	525.8	3.9	- 3.2	1.4	23	4.7
"	"	"	"	"	" 4	1 p	524.9	5.5	- 2.6	1.3	19	5.5
"	"	"	"	"	" 4	9 p	524.1	- 9.6	- 11.8	1.0	45	1.2
"	"	"	"	"	" 5	8 a	521.9	- 6.2	- 9.2	1.2	42	1.7
Halbwegs	—	—	3,250	1	" 5	1 p	513.4	3.9	—	—	—	—
Tsaghan-nor, E. Ufer	37 1	98 54	3,296	2	" 5	9 p	510.8	- 12.6	- 15.1	0.5	30	1.2
"	"	"	"	"	" 6	7 a	509.6	- 4.5	- 7.6	1.5	46	1.8
Am Fuss des Passes	—	—	3,622	1	" 6	1 p	489.5	4.6	—	—	—	—
Nököten-kötel, Pass	37 11	98 54	3,809	1	" 6	1.30 p	478.3	2.5	—	—	—	—
Nököten-gol	37 13	98 58	3,578	2	" 6	9 p	492.3	- 8.9	- 10.4	1.5	61	0.9
"	"	"	"	"	" 7	8 a	492.1	- 4.0	- 5.5	2.4	71	1.0
Urun-haltschin	—	—	3,335	1	" 7	1 p	507.5	4.7	—	—	—	—
Buchain-köve	37 12	99 17	3,274	2	" 7	9 p	511.6	0.4	- 2.4	2.9	61	1.8
"	"	"	"	"	" 8	8 a	511.5	- 1.2	- 2.4	3.4	79	0.9
Buchain-gol	—	—	3,209	1	" 8	1 p	515.9	5.9	—	—	—	—
Hade-sätschi	37 11	99 40	3,181	2	" 8	9 p	517.6	- 5.2	- 6.6	2.2	70	0.9
"	"	"	"	"	" 9	8 a	517.2	- 3.0	- 4.6	2.6	71	1.1
Ufer des Kökö-nor	—	—	3,135	4	" 9	12 a	520.7	1.9	—	—	—	—
Bagha-ulan Fluss, etwa 10 bis 20 m über dem See	37 16	99 52	3,150	4	" 9	1 p	518.5	4.1	" - 0.2	3.0	49	3.1
"	"	"	"	"	" 9	9 p	519.3	- 6.8	- 8.6	1.7	60	1.1
"	"	"	"	"	" 10	8 a	518.3	0.3	- 2.6	2.8	59	1.9
Halbwegs	—	—	3,179	1	" 10	1 p	517.5	5.1	—	—	—	—
Ike-ulan	37 16	100 9	3,182	5	" 10	9 p	516.7	- 3.8	- 5.6	2.3	66	1.2
"	"	"	"	"	" 11	10 a	516.7	2.1	- 3.2	2.0	36	3.4
"	"	"	"	"	" 11	1 p	516.2	3.4	- 2.0	2.3	39	3.6
"	"	"	"	"	" 11	9 p	517.6	- 8.4	- 8.6	2.1	86	0.3
"	"	"	"	"	" 12	8 a	517.2	- 4.9	- 6.6	2.1	65	1.1
Halbwegs	—	—	3,190	1	" 12	1 p	516.5	0.6	—	—	—	—
Halun-usu	37 11	100 28	3,221	2	" 12	9 p	514.8	- 7.2	- 8.9	1.6	61	1.1
"	"	"	"	"	" 13	7 a	513.6	- 10.3	- 10.6	1.7	82	0.4
Chara-kötel, Pass	37 6	100 37	3,391	1	" 13	11.30 a	503.2	0.5	—	—	—	—

Temperaturextreme.		Aktinomete.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel Cels.	Richtung.	Stärke		
- 21.2	—	—	—	—	0	0	Klare reine Luft, vollkommen heiter.
—	—	—	—	W	3	0	
—	—	—	—	—	0	0	Vollkommen stille und heiter.
- 19.7	—	—	—	S	1	0	
—	—	—	—	SW	1	0	
—	—	—	—	NE	2	0	Vollkommen heiter, der gewöhnliche Nachtwind von oben.
- 14.7	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	SSW	2	0	Vollkommen heiter, aufsteigende Thalbrise.
—	—	—	—	SE	1	0	
- 14.0	—	—	—	NE	2	10	Der Himmel heiterte sich am Mittag auf.
—	—	—	—	W	4	1	3—5 p heftige umlaufende Winde von allen drei Thalern.
—	—	—	—	—	0	0	Am Abend stille und klar.
- 11.0	—	—	—	—	0	10	Der Himmel klärt sich am Vm. auf. Nahe dem Passe wieder bewölkt und \times , an der N-seite wieder nahezu heiter.
—	—	—	—	NW	2	3	
—	—	—	—	SW	4	1	
—	—	—	—	SW	1	1	In S und N leichte Wölkchen.
- 16.6	—	—	—	NE	1	10	
—	—	—	—	ESE	2	6	
—	—	—	—	WSW	1	10	Ganz bewölkt und sehr finster.
- 7.2	—	—	—	—	0	10	\times n, der Boden am Morgen schneebedeckt.
—	—	—	—	SE	2	3	Die Schneedecke verdunstete grösstenteils während des Tages.
—	—	—	—	N	2	1	Leichte Wölkchen, vollkommen klar über Kókö-nor.
- 15.9	—	—	—	NNW	1	0	Nur einige leichte weisse Wölkchen über den Bergen im S.
—	—	—	—	E	1	1	Temp. = 6.7 im See.
—	—	30.1	—	ESE	2	1	
—	—	—	—	NE	3	0	Vollkommen heiter.
- 12.4	—	—	—	NE	4	9	Am Morgen frischer NE, abnehmend.
—	—	—	—	SE	1	9	
—	—	—	—	NW	1	3	
- 14.6	—	—	—	WSW	3	9	
—	—	—	—	WSW	3	9	
—	—	—	—	WSW	1	0	Nur über dem See leichte Wölkchen im S.
- 12.9	—	—	—	W	1	1	Leichte Wölkchen über die Berge in N und S.
—	—	—	—	SE	2	1	
—	—	—	—	NE	1	4	\times 7 p, der Schneefall ging von W nach E.
- 18.4	—	—	—	E	2	0	Klarer schöner Tag. Wölkchen über den Bergen.
—	—	—	—	S	1	1	Leichter Hauch vom See. Der Boden hart gefroren, thaut oberflächlich am Tage.

Ort.	Breite N.	Länge E. v. Gr.	Seehöhe. Meter.	n.	Monat und Tag 1896.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
										Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
E vom Pass	—	—	3,187	1	Nov. 13	1 p	516.5	1.6	—	—	—	—
Bajin-hoschun	37°	0' 100° 47'	3,047	2	" 13	9 p	526.7	— 11.9	— 12.5	1.4	74	0.5
"	"	"	"	"	" 14	7 a	524.4	— 5.3	— 6.4	2.3	74	0.8
Tsunkuk-gol	36 58	100 53	2,905	1	" 14	1 p	535.4	10.8	—	—	—	—
Murghutsuk	36 54	100 59	2,866	2	" 14	9 p	539.3	— 9.6	— 10.1	1.8	78	0.5
"	"	"	"	"	" 15	8 a	537.8	— 5.3	— 7.1	1.9	62	1.2
Hadda-ulan	36 53	101 0	2,776	1	" 15	11 a	543.6	2.9	—	—	—	—
Nökö-vasching	36 45	101 7	2,644	1	" 15	1 p	552.6	10.8	—	—	—	—
Donchur	36 42	101 12	2,612	6	" 15	9 p	555.3	0.7	— 2.2	2.9	59	2.0
"	"	"	"	"	" 16	1 p	554.5	7.6	2.5	3.6	46	4.2
"	"	"	"	"	" 16	9 p	555.8	0.4	— 2.7	2.7	56	2.1
"	"	"	"	"	" 17	1 p	552.4	7.9	1.1	2.6	32	5.5
"	"	"	"	"	" 17	9 p	554.0	0.6	— 2.5	2.7	56	2.1
"	"	"	"	"	" 18	7 a	554.9	— 0.4	— 2.9	2.8	62	1.7
Schao-cho	—	—	2,487	1	" 18	2 p	563.4	9.1	—	—	—	—
Do-pa	36 38	101 31	2,380	2	" 18	9 p	572.4	— 6.8	— 8.0	1.9	69	0.9
"	"	"	"	"	" 19	7 a	570.8	— 4.8	— 6.4	2.1	66	1.1
Juän-sän	36 34	101 34	2,571	1	" 19	1 p	557.6	11.6	—	—	—	—
Lusar	36 30	101 35	2,671	8	" 19	9 p	551.0	— 0.6	— 4.0	2.2	50	2.2
"	"	"	"	"	" 20	9 a	550.0	3.1	0.2	3.6	62	2.2
"	"	"	"	"	" 20	9 p	552.0	2.8	10.1	2.9	51	2.8
"	"	"	"	"	" 21	10 a	554.2	2.9	10.8	3.0	52	2.7
"	"	"	"	"	" 21	9 p	553.0	— 3.0	— 6.1	1.8	48	1.9
"	"	"	"	"	" 22	9 a	548.5	0.5	— 2.3	2.9	60	1.9
"	"	"	"	"	" 22	9 p	549.0	— 1.5	— 3.9	2.5	61	1.6
"	"	"	"	"	" 23	8 a	548.5	0.0	— 1.2	3.7	81	0.9
Halbwegs	—	—	2,572	1	" 23	1 p	556.9	15.8	—	—	—	—
Si-ning-fu	36 37	101 47	2,265	17	" 23	9 p	577.2	1.5	— 1.2	3.2	61	2.0
"	"	"	"	"	" 24	9 a	579.3	0.6	— 2.4	2.7	57	2.1
"	"	"	"	"	" 25	1 p	575.7	—	—	—	—	—
"	"	"	"	"	" 25	9 p	577.5	3.2	10.2	3.2	55	2.6
"	"	"	"	"	" 26	9 a	583.5	3.4	0.7	3.8	64	2.1
"	"	"	"	"	" 26	1 p	581.7	0.4	— 3.6	2.1	43	2.7
"	"	"	"	"	" 26	9 p	579.9	— 6.0	— 7.9	1.7	58	1.3
"	"	"	"	"	" 27	9 a	578.1	— 1.0	— 4.3	2.1	49	2.2
"	"	"	"	"	" 27	1 p	575.9	4.7	10.0	2.8	44	3.6
"	"	"	"	"	" 27	9 p	578.9	— 3.1	— 6.0	1.8	49	1.9
"	"	"	"	"	" 28	9 a	579.1	0.0	— 3.7	2.1	47	2.5
"	"	"	"	"	" 28	1 p	576.4	0.5	— 4.8	1.3	28	3.4
"	"	"	"	"	" 28	9 p	581.4	— 1.0	— 3.8	1.4	32	2.9

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke		
—	—	—	—	S	3	1	
—	—	—	—	W	1	0	Vollkommen heiter.
- 15.9	—	—	—	—	0	0	☐ am Morgen überall am Boden.
—	—	—	—	—	0	1	Leichte weisse Wölkchen.
—	—	—	—	NW	1	0	Vollkommen heiter. Herabsteigender nächtlicher Berg-
- 15.9	—	—	—	NW	3	0	wind.
—	—	—	—	SE	1	1	
—	—	—	—	SE	1	1	
—	—	—	—	—	0	0	Es ist viel wärmer innerhalb der kleinen zusammen-
- 1.5	—	—	—	—	0	3	drängten Stadt als ausserhalb derselben.
—	—	—	—	—	0	0	
- 6.8	—	—	—	SE	3	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 8.2	—	—	—	SE	1	0	
—	—	—	—	SE	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 14.1	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 3.2	—	—	—	—	0	0	Nicht ganz heiter, leichte Wölkchen.
—	—	—	—	—	0	3	Leichter Schleier.
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	WSW	2	0	
- 8.2	—	—	—	—	0	10	Bewölkt während des Tages.
—	—	—	—	WSW	1	5	
- 6.2	—	—	—	—	0	2	Die Luft etwas trübe.
—	—	—	—	NE	1	1	
—	—	—	—	SSW	2	10	
—	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	Var.	1	5	Schwache Hauche, nicht völlig klare Luft am 25.
—	—	—	—	W	5	0	
- 1.8	—	—	—	W	2	2	
—	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	—	0	0	
- 11.8	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 9.8	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	9	Dünnere Schleier.
—	—	—	—	W	3	0	

Ort	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe		Monat und Tag 1896.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Si-ning-fu	36° 37'	101° 47'	2,265	17	Nov. 29	9 a	583.3	— 1.7	— 4.8	2.0	50	2.0
»	»	»	»	»	» 29	1 p	580.5	3.4	— 1.8	2.2	38	3.6
»	»	»	»	»	» 29	9 p	583.8	— 4.1	— 6.9	1.6	48	1.8
»	»	»	»	»	Dec. 1	8 a	583.2	— 4.3	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	2,041	1	» 1	1 p	587.2	1.6	—	—	—	—
Ping-lung-i	36 30	102 7	2,047	2	» 1	9 p	596.7	— 2.9	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 2	7 a	594.3	— 5.9	— 7.4	1.9	65	1.1
Kao-tientsa	36 29	102 13	2,046	1	» 2	1 p	595.8	7.1	—	—	—	—
Nien-be	36 29	102 24	1,886	2	» 2	9 p	606.9	— 2.4	— 4.3	2.5	65	1.4
»	»	»	»	»	» 3	7 a	609.2	— 2.8	— 4.2	2.7	72	1.1
Kao-miotsa	36 25	102 31	1,803	1	» 3	1 p	614.1	4.1	—	—	—	—
Lo-ja	36 23	102 37	1,728	2	» 3	9 p	619.2	— 6.2	— 7.0	2.2	76	0.7
»	»	»	»	»	» 4	7 a	620.2	— 7.4	— 8.2	2.0	74	0.7
Ping-ko-schan, Pass . . .	36 28	102 41	2,274	1	» 4	1 p	579.0	0.9	—	—	—	—
Ping-ko-ko	36 26	102 48	1,704	2	» 4	9 p	622.0	— 4.6	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 5	7 a	621.0	— 9.8	— 10.9	1.4	64	0.8
Halbwegs, in Nebenthal	—	—	1,922	1	» 5	1 p	604.4	3.1	—	—	—	—
Schuang-nju-po	36 35	102 53	2,110	2	» 5	9 p	591.4	— 5.6	— 8.0	1.5	50	1.5
»	»	»	»	»	» 6	7 a	589.4	— 8.4	— 9.6	1.6	65	0.9
Schin-tsa	36 39	102 54	2,291	1	» 6	1 p	577.4	1.1	—	—	—	—
Pass-Höhe	36 39	102 55	2,455	1	» 6	2 p	565.5	2.2	—	—	—	—
Ping-fan	36 42	103 5	2,070	8	» 6	9 p	597.8	— 5.8	— 8.6	1.3	42	1.7
»	»	»	»	»	» 7	9 a	596.2	— 2.8	— 6.6	1.4	36	2.4
»	»	»	»	»	» 7	1 p	594.3	4.2	0.8	3.5	57	2.7
»	»	»	»	»	» 7	9 p	594.6	— 5.5	— 8.4	1.3	41	1.8
»	»	»	»	»	» 8	9 a	593.1	— 3.2	— 6.4	1.6	44	2.1
»	»	»	»	»	» 8	1 p	591.7	3.9	— 1.4	2.3	38	3.8
»	»	»	»	»	» 8	9 p	592.8	— 7.2	— 8.6	0.8	32	1.8
»	»	»	»	»	» 9	6 a	590.7	— 6.2	— 9.0	1.2	41	1.7
Wo-sching-ji	36 52	102 59	2,297	1	» 9	7 p	577.0	— 6.6	—	—	—	—
Schi-ming-ho	37 2	102 57	2,534	1	» 10	7 a	560.1	— 13.4	— 15.2	0.7	39	1.0
Tha-ku-ji	37 3	102 56	2,561	2	» 10	1 p	556.6	5.1	— 1.2	2.0	30	4.7
»	»	»	»	»	» 10	8 p	558.9	— 7.2	— 9.5	1.3	48	1.4
Ein Stück jenseits Tha- ku-ji	—	—	2,589	1	» 11	7 a	555.2	— 10.1	— 10.9	1.5	73	0.6
Dsching-tschan-je	37 12	102 47	2,804	1	» 11	1 p	539.9	— 3.4	— 6.6	1.6	46	2.0
Wo-san-ling, Pass . . .	37 15	102 47	3,013	1	» 11	3 p	524.7	— 11.6	—	—	—	—
Lung-go-po	37 22	102 51	2,387	2	» 11	9 p	569.3	— 8.9	— 10.5	1.3	56	1.0
»	»	»	»	»	» 12	7 a	568.9	— 14.0	— 15.3	0.8	50	0.8
Cha-sun-ji	37 24	102 52	2,258	1	» 12	1 p	578.6	— 1.7	— 2.9	3.2	77	0.9

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke		
— 9.9	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	2	
—	—	—	—	—	0	0	
— 10.9	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	ESE	3	5	
—	—	—	—	ESE	1	0	
—	—	—	—	SE	1	10	Dünner Schleier.
—	—	—	—	S	1	1	
—	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	SE	1	* 10	
—	—	—	—	Var.	1	1	Schwache Hauche von mehreren Seiten.
—	—	—	—	—	0	0	
— 7.0	—	—	—	—	0	10	Dünne Wolkenschicht.
—	—	—	—	W	1	1	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	3	Dünner Schleier.
—	—	—	—	SSW	1	1	
—	—	—	—	—	0	0	Die Nächte pflegen vollkommen heiter zu sein.
—	—	—	—	NE	1	7	
—	—	—	—	W	1	1	Dünner Schleier.
—	—	—	—	—	0	2	
—	—	—	—	—	0	0	
— 9.1	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	Var.	1	1	
—	—	—	—	S	1	0	
— 7.9	—	—	—	—	0	2	
—	—	—	—	W	1	1	
—	—	—	—	—	0	—	
— 7.0	—	—	—	—	0	2	Am Morgen dünner Wolkenschleier.
—	—	—	—	SW	2	0	Die Abende und Nächte vollkommen heiter.
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	SE	3	1	
—	—	—	—	—	0	0	Vollkommen stille und heiter.
—	—	—	—	WNW	2	8	Dünner Schleier.
—	—	—	—	NNW	5	5	
—	—	—	—	NW	8	* 10	* 10
—	—	—	—	S	1	0	Vollkommen heiter.
— 15.1	—	—	—	—	0	0	Klare und stille Luft.
—	—	—	—	—	0	0	Die Schneedecke nahm allmählich nach unten ab.

Ort	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1896.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	m.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Go-lan-tschän	37° 30'	102° 54'	2,052	2	Dec. 12	7.30 p	595.4	— 8.8	— 10.4	1.3	56	1.0
»	»	»	»	»	» 13	7 a	594.1	— 12.4	— 13.6	1.0	56	0.8
Jin-pän-ji.	37 43	102 53	1,793	1	» 13	1 p	614.7	3.5	— 1.3	2.3	38	3.6
Cho-dung-po	37 50	102 50	1,631	2	» 13	9 p	627.0	— 5.1	— 7.1	1.8	57	1.4
»	»	»	»	»	» 14	7 a	628.3	— 5.1	— 6.9	1.9	60	1.3
Schi-sän-li-po	37 58	102 49	1,542	1	» 14	1 p	634.4	0.8	— 1.6	3.1	64	1.8
Liang-tscheo	37 59	102 47	1,480	25	» 14	9 p	638.3	— 3.4	— 6.4	1.6	44	2.0
»	»	»	»	»	» 15	9 a	633.0	— 1.2	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 15	9 p	632.8	— 2.9	— 6.1	1.6	43	2.1
»	»	»	»	»	» 16	9 a	632.8	— 4.0	— 6.7	1.6	47	1.8
»	»	»	»	»	» 16	9 p	632.8	— 4.2	— 7.0	1.5	45	1.9
»	»	»	»	»	» 17	9 a	630.9	— 4.7	— 7.2	1.6	49	1.7
»	»	»	»	»	» 17	9 p	632.5	— 4.3	— 7.0	1.6	47	1.8
»	»	»	»	»	» 18	9 a	631.9	— 2.4	— 4.8	2.2	56	1.7
»	»	»	»	»	» 18	9 p	636.6	— 6.0	— 8.4	1.4	46	1.6
»	»	»	»	»	» 19	9 a	640.2	— 10.5	— 11.1	1.5	74	0.6
»	»	»	»	»	» 19	9 p	642.5	— 10.1	— 11.1	1.4	65	0.8
»	»	»	»	»	» 20	9 a	645.6	— 11.8	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 20	9 p	649.8	— 14.5	— 15.1	1.0	66	0.5
»	»	»	»	»	» 21	9 a	653.2	— 17.6	— 18.2	0.7	60	0.5
»	»	»	»	»	» 21	9 p	653.4	— 17.4	— 18.0	0.7	61	0.5
»	»	»	»	»	» 22	9 a	645.5	— 15.9	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 22	9 p	638.9	— 17.2	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 23	10 a	637.7	— 11.6	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 23	9 p	637.0	— 13.5	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 24	9 a	634.0	— 11.6	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 24	9 p	635.1	— 11.0	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 25	9 a	640.2	— 11.1	— 14.1	0.3	15	1.7
»	»	»	»	»	» 25	9 p	644.5	— 11.1	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 26	9 a	645.0	— 14.2	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 27	8 a	638.7	— 7.3	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	1,477	1	» 27	1 p	639.6	— 3.4	—	—	—	—
Dschung-dscha-da-ming	38 13	102 52	1,424	5	» 27	9 p	639.2	— 13.0	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 28	8 a	642.2	— 8.2	— 10.4	1.1	43	1.4
»	»	»	»	»	» 28	1 p	643.4	— 6.7	— 9.0	1.3	46	1.5
»	»	»	»	»	» 28	9 p	648.6	— 10.4	— 12.3	0.9	42	1.2
»	»	»	»	»	» 29	7.30 a	646.2	— 17.0	—	—	—	—
Tsa-tse-gho	38 18	102 56	1,426	1	» 29	1 p	643.7	— 6.8	—	—	—	—
Schang-ja-va	38 28	103 0	1,413	2	» 29	9 p	644.6	— 11.5	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 30	8 a	645.1	— 17.0	—	—	—	—

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	—	0	0	Vollkommen heiter.
—	—	—	—	S	1	∞ 0	Unklare Luft.
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	8	Dünner Wolkenschleier.
—	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	—	0	≡ 10	
—	—	—	—	—	0	≡ 10	
— 7.2	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
— 7.8	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	—	0	≡ 0	
— 7.5	—	—	—	—	0	≡ 3	Unklare Luft.
—	—	—	—	—	0	≡ 0	
— 6.6	—	—	—	—	0	2	
—	—	—	—	—	0	≡ 0	
— 10.4	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	—	0	× 10	Dünne gleichmässige Wolkenschleier, × 5 p—n.
— 12.4	—	—	—	—	0	× 10	× n a p n.
—	—	—	—	—	0	× 10	
— 17.2	—	—	—	—	0	× 10	× n a p.
—	—	—	—	—	0	10	
— 18.6	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
— 17.5	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
— 15.8	—	—	—	—	0	3	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	8	×° 5 p.
—	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	—	0	8	
—	—	—	—	—	0	4	
—	—	—	—	N	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	
— 15.4	—	—	—	WNW	10	10	☼, stauberfüllte Atmosphäre, Sonne unsichtbar.
—	—	—	—	WNW	10	10	☼, ☼ ap.
—	—	—	—	WNW	10	10	☼
— 19.8	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	
— 18.8	—	—	—	—	0	1	Während 2 Stunden des Vormittags frischer WNW.

Ort.	Breite. N.	Länge E v Gr	Seehöhe.		Monat und Tag. 1896.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Halbwegs	—	—	1,376	1	Dec. 30	1 p	648.1	— 5.9	—	—	—	—
Tsching-fan	38° 43'	103° 12'	1,371	5	» 30	9 p	650.0	— 11.5	— 12.6	1.1	59	0.8
»	»	»	»	»	» 31	1 p	649.0	— 1.7	— 5.3	1.6	40	2.5
»	»	»	»	»	» 31	9 p	648.8	— 8.9	— 11.2	0.9	39	1.4
1897.												
»	»	»	»	»	Jan. 1	8 a	647.6	— 9.5	— 11.6	0.9	41	1.3
»	»	»	»	»	» 1	1 p	647.0	— 6.7	—	—	—	—
Niu-ba-sching	38 49	103 21	1,374	2	» 1	9 p	649.2	— 11.5	— 13.6	0.7	34	1.3
»	»	»	»	»	» 2	8 a	647.4	— 12.7	— 14.4	0.7	39	1.1
Chung-liu-dung	38 49	103 25	1,354	1	» 2	1 p	649.9	— 2.3	—	—	—	—
Po-to-gaj-tsa	38 50	103 32	1,337	2	» 2	9 p	651.7	— 8.9	— 10.4	1.3	56	1.0
»	»	»	»	»	» 3	8 a	650.8	— 8.9	— 10.4	1.3	56	1.0
Halbwegs	—	—	1,360	1	» 3	1 p	649.3	— 3.9	—	—	—	—
Lej-tsa-ho	39 0	103 47	1,351	2	» 3	9 p	652.2	— 10.5	— 12.1	1.0	49	1.1
»	»	»	»	»	» 4	8 a	647.1	— 9.8	— 11.1	1.3	58	0.9
Halbwegs	—	—	1,396	1	» 4	1 p	645.8	— 2.6	—	—	—	—
Ma-lo-tsching	39 0	104 6	1,350	2	» 4	9 p	649.7	— 8.0	— 9.9	1.3	50	1.3
»	»	»	»	»	» 5	8 a	649.7	— 9.8	— 11.4	1.1	51	1.1
Halbwegs	—	—	1,347	1	» 5	1 p	649.8	— 7.6	—	—	—	—
Ka-to-choa	38 58	104 15	1,284	2	» 5	9 p	652.9	— 7.8	— 9.6	1.3	52	1.2
»	»	»	»	»	» 6	8 a	656.0	— 8.0	— 9.9	1.2	49	1.3
Halbwegs	—	—	1,289	1	» 6	1 p	654.0	— 1.9	—	—	—	—
Lo-tscha-tsching	38 59	104 25	1,279	2	» 6	9 p	655.0	— 14.0	— 16.5	0.2	11	1.4
»	»	»	»	»	» 7	8.30 a	654.9	— 9.5	— 10.1	1.7	75	0.6
Halbwegs	—	—	1,316	1	» 7	1 p	652.0	— 2.9	—	—	—	—
Wu-ge-sän	39 2	104 36	1,317	2	» 7	9 p	652.3	— 16.6	— 17.1	0.8	65	0.4
»	»	»	»	»	» 8	9 a	651.6	— 9.8	— 11.1	1.3	58	0.9
Halbwegs	—	—	1,348	1	» 8	1 p	649.6	— 4.1	—	—	—	—
Tsche-sche-ge-nian	39 10	104 46	1,296	2	» 8	11 p	651.8	— 11.9	— 13.0	1.1	58	0.8
»	»	»	»	»	» 9	10 a	654.8	— 9.0	— 9.9	1.6	69	0.7
Unterwegs	—	—	1,301	1	» 9	1 p	652.6	— 3.5	—	—	—	—
Brunnen Kōkō-burtu	39 11	105 0	1,249	3	» 9	9 p	657.7	— 10.5	— 12.0	1.1	51	1.0
»	»	»	»	»	» 10	11 a	657.6	— 2.8	— 6.9	1.0	28	2.7
»	»	»	»	»	» 10	1 p	656.1	0.5	—	—	—	—
Ärten-tolgha	39 5	105 8	1,311	2	» 10	9 p	652.5	— 12.1	— 14.0	0.7	37	1.2
»	»	»	»	»	» 11	10 a	651.7	— 10.2	— 12.0	1.0	46	1.2
Unterwegs	—	—	1,328	1	» 11	1 p	650.5	— 7.1	—	—	—	—
Haschato	38 57	105 20	1,279	2	» 11	9 p	653.7	— 9.3	— 11.2	1.0	48	1.1
»	—	»	»	»	» 12	9 a	654.7	— 7.1	— 8.9	1.5	54	1.2

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag	B e m e r k u n g e n
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Stärke.		
—	—	—	—	NW	4	6	Dunne Wolken.
—	—	—	—	—	0	0	Vollkommen heiter.
— 16.9	—	—	—	NW	2	3	Dünner Schleier.
—	—	—	—	—	0	0	Vollkommen heiter.
— 13.3	—	—	—	—	0	3	
—	—	—	—	NE	1	4	Dünner Schleier.
—	—	—	—	—	0	0	Vollkommen heiter.
— 13.6	—	—	—	SE	2	2	
—	—	—	—	NW	1	1	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	NE	3	9	Dünner Schleier.
—	—	—	—	NE	3	1	
—	—	—	—	—	0	0	
— 11.2	—	—	—	NE	4	2	
—	—	—	—	ENE	5	5	Dünner Wolkenschleier.
—	—	—	—	—	0	0	
— 15.1	—	—	—	S	2	10	
—	—	—	—	S	2	10	
—	—	—	—	WNW	2	1	Nicht völlig klare Luft.
— 14.2	—	—	—	W	5	1	
—	—	—	—	W	5	0	
—	—	—	—	—	0	0	
— 21.3	—	—	—	W	2	8	ap.
—	—	—	—	W	4	7	
—	—	—	—	—	0	1	Ein Paar Wölkchen im S.
— 21.0	—	—	—	W	2	1	
—	—	—	—	W	4	1	
—	—	—	—	W	1	0	
— 22.5	—	—	—	WNW	4	1	
—	—	—	—	W	3	0	
—	—	—	—	SSW	4	0	
— 18.0	—	—	—	SW	4	0	
—	—	—	—	S	3	0	
—	—	—	—	W	1	1	
— 18.7	—	—	—	WNW	4	2	
—	—	—	—	N	4	2	
—	—	—	—	—	0	10	≡ nahm während des Abends zu
— 11.0	—	—	—	W	2	10	

Ort	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe		Monat und Tag. 1897.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	m.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Unterwegs	—	—	1,332	1	Jan. 12	1 p	649.7	— 3.6	—	—	—	—
Wang-je-fu	38° 49'	105° 32'	1,527	4	» 12	9 p	633.0	— 7.3	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 13	1 p	633.0	— 1.8	— 4.5	2.2	53	1.9
»	»	»	»	»	» 13	9 p	634.9	— 5.6	— 6.2	2.5	81	0.6
»	»	»	»	»	» 14	1 p	632.9	— 0.4	— 0.9	4.0	89	0.5
Dscho-dsche-te-schang .	38 44	105 34	1,608	2	» 14	9 p	630.0	— 7.5	— 8.5	1.8	70	0.8
»	»	»	»	»	» 15	9 a	624.9	— 0.5	— 3.2	2.5	57	1.9
Unterwegs	—	—	1,495	1	» 15	1 p	636.2	— 5.2	—	—	—	—
Dscho-va	38 33	105 36	1,279	2	» 15	9 p	651.0	— 6.6	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 16	9 a	656.7	— 8.0	— 9.1	1.7	66	0.9
Die Steppe, Gebirgsfuss	—	—	1,334	1	» 16	1 p	649.4	— 10.4	—	—	—	—
Tömur-öden, Pass . .	38 23	105 48	1,707	1	» 16	8 p	619.0	—	—	—	—	—
Da-tsching	38 21	105 54	1,367	2	» 16	9 p	646.1	— 11.0	— 13.1	0.7	35	1.3
»	»	»	»	»	» 17	9 a	647.6	— 6.2	— 8.2	1.5	53	1.4
Unterwegs, Basis eines flachen Kegels . . .	—	—	1,107	1	» 17	1 p	668.8	— 10.5	—	—	—	—
Schi-ne, Stadtteil von Ning-scha	38 31	106 11	1,029	2	» 17	9 p	676.1	— 10.0	— 11.1	1.3	62	0.8
»	»	»	»	»	» 18	9 a	674.5	— 8.0	— 9.5	1.5	57	1.1
Halbwegs	—	—	1,069	1	» 18	1 p	672.2	— 8.0	—	—	—	—
Ning-scha	38 30	106 16	1,066	5	» 18	9 p	672.9	— 13.1	— 14.4	0.8	48	0.9
»	»	»	»	»	» 19	10 p	668.6	— 10.3	— 12.0	1.0	47	1.1
»	»	»	»	»	» 20	9 a	671.9	— 8.0	— 9.9	1.2	49	1.3
»	»	»	»	»	» 20	1 p	670.6	— 4.1	— 6.9	1.5	44	1.9
»	»	»	»	»	» 21	9 a	677.7	— 7.1	— 8.6	1.6	60	1.1
Li-ngan-fu	38 37	106 26	1,039	2	» 21	11 p	675.2	— 10.3	— 11.8	1.1	51	1.0
»	»	»	»	»	» 22	9 a	674.5	— 9.3	— 11.0	1.2	52	1.1
Jo-gan-po	38 41	106 30	1,057	1	» 22	1 p	673.2	— 3.6	—	—	—	—
Phing-lo	38 49	106 35	1,031	2	» 22	9 p	674.1	— 8.3	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 23	9 a	676.5	— 8.2	—	—	—	—
Nahe Phing-lo	—	—	1,031	1	» 23	1 p	675.3	— 2.6	—	—	—	—
Hvang-tschu-tscho . .	38 55	106 39	1,006	2	» 23	9 p	678.5	— 9.0	— 10.9	1.1	46	1.3
»	»	»	»	»	» 24	9 a	676.4	— 5.2	— 8.0	1.3	40	1.9
Tung-fung-pho	39 2	106 43	1,049	1	» 24	1 p	673.9	— 4.6	—	—	—	—
Schi-tsué-tsa	39 10	106 45	1,064	3	» 24	9 p	675.0	— 10.5	— 12.3	0.9	43	1.2
»	»	»	»	»	» 25	9 a	673.2	— 9.8	— 10.5	1.6	71	0.6
Hvang-ho	39 11	106 46	1,064	3	» 25	2 p	671.5	— 1.1	—	—	—	—
Steppenlager	39 16	106 52	1,216	3	» 25	9 p	664.1	— 15.1	— 16.2	0.7	49	0.7
»	»	»	»	»	» 26	9 a	660.7	— 10.1	— 11.2	1.3	61	0.8

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	NW	3	4	
—	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	—	0	0	Bewölkung: am Tag 10 (dichte Wolken), Abend 0, 10 p wieder 10 (dünnere Wolken).
—	—	—	—	W	3	10	Dichte Wolken überall.
—	—	—	—	—	0	0	
- 8.3	—	—	—	S	9	10	☞ (S 10) na, nimmt allmählig ab, 2 p N-Wind, * 12 a—n.
—	—	—	—	W	5	* 10	
—	—	—	—	—	0	* 10	
—	—	—	—	N	2	* 10	Dünne Wolken, * a.
—	—	—	—	N	3	6	
—	—	—	—	NW	6	0	Abends NW ☞ mit starken Windstößen.
—	—	—	—	NW	4	0	
—	—	—	—	ESE	2	1	
—	—	—	—	E	2	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	N	2	2	Dünne leichte Wölkchen.
—	—	—	—	Var.	1	2	Schwache Hauche, dünne leichte fliegende Wölkchen.
—	—	—	—	—	0	0	Heiterer schöner Tag.
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 9.6	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	N	1	1	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	N	1	1	
—	—	—	—	N	3	0	Gleich nach 1 p N 3—4.
—	—	—	—	E	1	0	
- 7.0	—	—	—	N	3	2	
—	—	—	—	NNE	3	0	
—	—	—	—	NE	3	0	
- 13.7	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	S	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 22.7	—	—	—	—	0	9	Leichte Wölkchen, vollkommen stille.

Ort	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1897.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	n.						Dampf- druck. mm.	Relat. %	Sätti- gungs- deficit. mm.
Unterwegs	39° 16	106° 52'	1,216	3	Jan. 26	1 p	653.5	1.4	—	—	—	—
Kleine Wasserscheide, Obo	39 21	107 2	1,405	1	» 26	5 p	643.5	— 3.5	—	—	—	—
Lager II	39 21	107 4	1,375	2	» 26	9 p	645.2	— 4.7	— 8.0	1.1	34	2.1
»	»	»	»	»	» 27	9 a	647.2	— 4.8	— 7.9	1.2	37	2.0
Unterwegs	—	—	1,410	1	» 27	1 p	643.2	— 3.6	—	—	—	—
Kleiner Pass, Obo . .	39 25	107 12	1,537	1	» 27	3 p	632.9	— 6.1	—	—	—	—
Lager III	39 28	107 20	1,461	2	» 27	9 p	638.8	— 17.5	— 18.9	0.4	31	0.8
»	»	»	»	»	» 28	9 a	639.2	— 10.0	— 12.2	0.8	37	1.4
Unterwegs	—	—	1,522	1	» 28	1 p	633.8	— 6.6	—	—	—	—
Lager IV, Bao-je-tsching	39 39	107 34	1,469	2	» 28	9 p	639.0	— 21.9	— 23.1	0.2	19	0.7
»	»	»	»	»	» 29	9 a	637.6	— 3.5	— 6.4	1.6	45	2.0
Unterwegs	—	—	1,485	1	» 29	1 p	636.5	— 2.9	—	—	—	—
Lager V	39 50	107 53	1,385	2	» 29	9 p	644.8	— 10.9	— 12.9	0.8	39	1.2
»	»	»	»	»	» 30	9 a	643.9	— 0.8	— 1.4	3.8	87	0.6
Unterwegs	—	—	1,346	1	» 30	1 p	647.4	4.9	—	—	—	—
Lager VI	39 54	108 2	1,214	5	» 30	9 p	650.2	— 6.1	— 7.9	1.7	57	1.3
»	»	»	»	»	» 31	10 a	658.9	— 7.6	— 10.4	0.9	33	1.8
»	»	»	»	»	» 31	1 p	659.1	— 7.2	— 9.9	1.0	36	1.7
»	»	»	»	»	» 31	9 p	664.6	— 15.1	— 17.3	0.2	13	1.3
»	»	»	»	»	Febr. 1	9 a	664.8	— 19.2	— 20.4	0.3	30	0.7
Unterwegs	—	—	1,179	1	» 1	1 p	664.8	— 16.5	—	—	—	—
Schwelle	39 56	108 11	1,290	1	» 1	2.30 p	656.0	— 16.0	—	—	—	—
Lager VII, Hao-dsching-to	39 58	108 15	1,172	2	» 1	9 p	664.7	— 24.6	— 25.3	0.2	33	0.4
»	»	»	»	»	» 2	9 a	662.6	— 12.3	— 15.2	0.2	9	1.6
Unterwegs	—	—	1,201	1	» 2	1 p	661.0	— 8.1	—	—	—	—
Lager VIII	40 7	108 31	1,139	2	» 2	9 p	666.7	— 26.4	— 27.0	0.2	31	0.4
»	»	»	»	»	» 3	9 a	666.2	— 10.7	— 12.5	0.9	43	1.2
Unterwegs	—	—	1,163	1	» 3	1 p	663.8	— 10.4	—	—	—	—
Lager IX	40 16	108 50	1,200	2	» 3	9 p	660.1	— 21.0	— 22.1	0.2	27	0.6
»	»	»	»	»	» 4	9 a	660.7	— 10.0	— 12.2	0.8	36	1.4
Unterwegs	—	—	1,192	1	» 4	1 p	662.0	— 9.9	—	—	—	—
Lager X	40 18	109 7	1,206	2	» 4	9 p	661.8	— 22.2	— 23.3	0.2	20	0.6
»	»	»	»	»	» 5	9 a	664.4	— 13.0	— 14.7	0.7	38	1.1
Unterwegs	—	—	1,163	1	» 5	1 p	666.5	— 10.7	—	—	—	—
Lager XI	40 16	109 21	1,177	2	» 5	9 p	667.1	— 22.2	— 22.9	0.3	42	0.5
»	»	»	»	»	» 6	9 a	665.9	— 12.2	— 13.5	0.9	51	0.9
Unterwegs	—	—	1,148	1	» 6	1 p	667.8	— 9.5	—	—	—	—
Lager XII	40 27	109 39	1,005	1	» 7	11 a	681.7	— 8.9	— 10.9	1.0	44	1.3
Unterwegs	—	—	1,002	1	» 7	1 p	681.3	— 6.8	—	—	—	—

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Stärke		
—	—	—	—	WNW	7	10	»Buran« mit stauberfüllter Luft.
—	—	—	—	W	10	0	☞ nahm während des Nachmittags zu.
—	—	—	—	W	9	0	
- 16.7	—	—	—	W	2	0	Vollkommen heiter. Wind: morgens W, sodann all-
—	—	—	—	WNW	3	1	mählich NW, N und abends NE.
—	—	—	—	NW	3	1	
—	—	—	—	NNE	5	0	
- 26.0	—	—	—	WSW	1	0	
—	—	—	—	NW	4	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 22.7	—	—	—	SSW	4	10	Bewölkt während des Tages.
—	—	—	—	W	1	10	
—	—	—	—	SW	5	0	
- 15.5	—	—	—	W	10	0	Ausserordentlich heftiger W-Buran mit klarem Him-
—	—	—	—	W	6	1	mel, 4 p ganz stille, 8 p wieder frischer Wind,
—	—	—	—	W	3	0	Mn. fing Orkan an, der Sturm dauerte den ganzen
- 14.9	—	—	—	NW	10	10	Tag über.
—	—	—	—	NW	10	10	☞
—	—	—	—	NW	10	10	☞
- 28.2	—	—	—	NW	6	0	☞
—	—	—	—	N	3	0	
—	—	—	—	N	2	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 29.7	—	—	—	SE	4	0	11 a lief der Wind zu W 4 um, dann allmählich zu
—	—	—	—	W	4	0	N und NNE.
—	—	—	—	—	0	0	Nm. viele leichte Wolken.
- 33.0	—	—	—	SSE	1	7	10.45 a Wind NW und WNW 7 dauert während des
—	—	—	—	NW	7	7	Tages.
—	—	—	—	NW	4	0	
- 24.2	—	—	—	WNW	7	2	☞ a, ganz stille nach 8.30 p.
—	—	—	—	WNW	6	4	
—	—	—	—	—	0	0	Vollkommen heiter.
- 26.9	—	—	—	NW	4	0	
—	—	—	—	NW	3	0	
—	—	—	—	W	2	0	
- 28.8	—	—	—	ENE	2	0	
—	—	—	—	E	2	0	
- 28.0	—	—	—	WNW	3	0	
—	—	—	—	E	1	0	

O r t.	Breite. N.	Länge E. v. Gr	Seehöhe.		Monat und Tag. 1897.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Hvang-ho	40° 31'	109° 43'	993	1	Febr. 7	2.30 p	682.1	— 4.9	—	—	—	—
Ha-tsching-jo-tsa . . .	40 35	109 53	1,007	2	» 7	9 p	681.7	— 15.3	— 15.9	0.9	65	0.5
»	»	»	»	»	» 8	9 a	682.7	— 9.4	— 10.6	1.4	60	0.9
Unterwegs	—	—	1,032	1	» 8	1 p	679.9	— 8.2	—	—	—	—
Pao-t'o	40 37	110 1	1,025	4	» 10	1 p	682.1	— 4.9	— 7.2	1.6	50	1.6
»	»	»	»	»	» 11	1 a	683.2	—	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 11	1 p	681.3	— 3.2	— 6.9	1.1	31	2.5
»	»	»	»	»	» 12	7 a	679.4	— 17.5	— 18.0	0.8	64	0.4
Sala-tschi	—	—	1,149	1	» 13	7 a	677.5	— 10.6	—	—	—	—
Dörtschi	—	—	1,170	1	» 13	8 p	673.9	— 5.6	—	—	—	—
Kwei-hwa-tschung . . .	—	—	1,150	1	» 17	9 p	681.8	—	—	—	—	—
Mejdar	—	—	1,130	1	» 18	8 p	671.4	—	—	—	—	—
Tscha-ka-bu-la	—	—	1,645	1	» 19	7 p	626.6	— 4.6	—	—	—	—
Pass	—	—	1,670	1	» 20	10 a	624.3	— 8.4	—	—	—	—
Pass	—	—	1,720	1	» 20	11 a	620.5	— 1.4	—	—	—	—
Hullunutä	—	—	1,476	1	» 20	7 p	639.9	—	—	—	—	—
No-bo-scha	—	—	1,415	1	» 21	7 p	644.4	— 3.6	—	—	—	—
To-do-go	—	—	1,498	1	» 22	7 p	635.2	— 2.6	—	—	—	—
Vo-dja-va	—	—	975	1	» 23	7 p	675.5	— 1.4	—	—	—	—
»	—	—	916	1	» 24	7 p	695.6	— 3.3	—	—	—	—
Kalghan	40 50	114 55	885	2	» 25	9 p	696.0	— 3.8	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 26	9 p	693.0	0.0	—	—	—	—
Shyen-hua-fu	40 36	115 9	706	»	» 27	8 p	707.6	— 0.2	—	—	—	—
Dji-mi-ji	—	—	635	1	» 28	11 a	716.4	6.7	—	—	—	—
Do-mo	40 24	115 40	697	1	» 28	8 p	713.4	— 0.6	—	—	—	—
Tscha-da	40 22	116 2	714	1	März 1	11 a	713.8	1.4	—	—	—	—
Guang-schi	40 12	116 14	58	1	» 1	9 p	767.0	0.9	—	—	—	—
1899.												
Osch	40 33	72 47	1,023	—	Juli 25	7 p	669.7	21.1	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 29	9 p	670.0	22.3	12.6	6.8	34	13.4
Madi	40 32	72 59	1,140	2	» 31	9 p	663.7	20.6	11.9	6.8	37	11.5
»	»	»	»	»	Aug. 1	7 a	664.0	23.4	14.8	8.9	41	12.7
Lenger	40 23	73 6	1,160	1	» 1	1 p	661.6	28.4	12.5	4.3	15	24.7
Bir-bulak	40 18	73 13	2,049	2	» 1	9 p	596.3	14.8	6.2	4.0	31	8.7
»	»	»	»	»	» 2	7 a	595.7	20.6	9.2	4.5	25	13.8
Tschigertschigh, Pass .	40 15	73 19	2,371	1	» 2	10 a	573.0	19.9	9.0	4.7	38	12.8
Ghultscha	40 18	73 25	1,529	2	» 2	1 p	632.8	28.9	13.8	5.9	20	24.1
»	»	»	»	»	» 2	9 p	633.9	19.2	10.3	5.8	35	10.9
»	»	»	»	»	» 3	7 a	634.1	17.7	10.3	6.4	42	8.9

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke		
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	E	4	0	
- 23.9	—	—	—	N	6	1	
—	—	—	—	NW	3	1	
—	—	—	—	NW	4	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	NW	2	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	ENE	3	≡ 10	Sehr dünner Wolkenschleier.
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	0	0	Am Morgen Wind N 5.
—	—	—	—	—	0	✱ 10	
—	—	—	—	—	0	✱ 6	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	Während des Tages Wind S 3.
—	—	—	—	W	6	0	✱ mit Abbruch a p.
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	N	6	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	SSE	8	3	
—	—	—	—	SSE	6	0	Vollkommen klare Luft.
—	—	—	—	SE	5	✱ 9	
—	—	—	—	S	2	8	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	ESE	1	0	
14.9	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	NW	2	0.5	
—	—	—	—	SSE	1	0	Brise thalabwärts.
9.9	—	—	—	—	0	0	Mittlere Windgeschw. von 10 p.m bis 7 a.m $v =$
—	—	—	—	WNW	3	2	5.91 m./sek.
—	—	—	—	NW	1	2	Um 5 p.m $v = 3.7$ m./sek.
—	—	—	—	—	0	0	
11.3	—	—	—	—	0	0	


Ort	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1899.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n.						Dampf- druck mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Kisil-kurghan	40° 13'	73° 33'	1,734	1	Aug. 3	1 p	618.2	28.0	13.2	5.7	20	22.7
Kulänke-tokaj	40 5	73 33	2,032	5	» 3	9 p	596.0	19.1	10.75	6.5	39	10.1
»	»	»	»	»	» 4	7 a	597.0	14.8	8.8	6.2	49	6.5
»	»	»	»	»	» 4	1 p	595.7	22.9	11.4	5.8	28	15.2
»	»	»	»	»	» 4	9 p	598.6	17.1	11.45	7.9	54	6.8
»	»	»	»	»	» 5	7 a	598.5	13.6	9.75	7.5	64	4.2
Jenseits Kisil-beles . . .	39 57	73 28	2,642	1	» 5	1 p	556.4	19.6	7.95	4.0	23	13.2
Bosogha	39 52	73 20	2,863	2	» 5	9 p	542.4	9.0	4.6	4.8	56	3.8
»	»	»	»	»	» 6	7 a	541.0	11.4	5.9	5.8	50	5.1
Taldik, Pass	39 46	73 7	3,587	1	» 6	12 a	494.7	6.2	3.1	4.7	66	2.5
Sarik-tasch, oberer Teil	39 42	73 13	3,235	2	» 6	9 p	516.8	4.8	3.6	5.4	84	1.1
»	»	»	»	»	» 7	7 a	515.0	7.6	4.5	5.2	66	2.6
Schart-saj	39 42	73 25	3,245	1	» 7	1 p	514.9	13.9	5.8	4.3	36	7.7
Äjlämä	39 41	73 35	3,364	5	» 7	9 p	508.0	4.8	4.0	5.7	88	0.8
»	»	»	»	»	» 8	7 a	507.0	5.4	4.6	6.0	89	0.8
»	»	»	»	»	» 8	1 p	508.3	8.4	6.7	6.7	81	1.6
»	»	»	»	»	» 8	9 p	509.7	4.7	4.0	5.8	93	0.7
»	»	»	»	»	» 9	7 a	508.6	5.7	3.5	5.1	74	1.8
Tong-burun	39 40	73 40	3,562	1	» 9	9 a	498.9	8.7	5.65	5.8	68	2.7
Kisil-su	39 40	73 48	2,954	1	» 9	1 p	536.2	16.1	9.6	6.7	49	7.1
Irkeschtam	39 43	73 54	2,860	2	» 9	9 p	543.8	13.2	8.8	6.9	60	4.5
»	»	»	»	»	» 10	7 a	544.3	13.0	8.2	6.4	57	4.9
Kara-davan	39 45	74 0	2,891	1	» 10	1 p	540.8	19.1	8.5	4.7	28	11.9
Naghara-tschaldi . . .	39 46	74 5	2,628	5	» 10	9 p	560.0	13.3	10.3	8.2	71	3.3
»	»	»	»	»	» 11	7 a	559.8	14.2	9.4	7.0	58	5.1
»	»	»	»	»	» 11	1 p	558.8	22.9	11.0	5.7	27	15.3
»	»	»	»	»	» 11	9 p	559.6	19.9	10.4	6.1	35	11.4
»	»	»	»	»	» 12	7 a	559.3	12.3	7.8	6.3	58	4.5
Semis-chatun, Passage über Kisil-su	38 48	74 20	2,508	1	» 12	1 p	565.7	24.8	12.5	6.5	27	17.1
Jas-kitschik	39 46	74 24	2,473	2	» 12	9 p	569.4	20.4	10.7	6.1	34	11.9
»	»	»	»	»	» 13	7 a	569.3	16.2	10.8	7.7	55	6.2
Kosch-bitschak, Pass . .	39 45	74 32	2,815	1	» 13	11 a	545.0	20.4	10.5	6.7	37	11.3
Maschrab, Pass	39 39	74 41	2,543	1	» 13	1 p	562.8	20.4	11.0	6.5	36	11.6
Kusch-ujke	39 36	74 50	2,301	2	» 13	9 p	581.6	12.9	11.0	9.0	80	2.2
»	»	»	»	»	» 14	7 a	579.8	14.2	12.1	9.6	79	2.6
Usun-kija, Pass	39 38	74 55	2,415	1	» 14	11 a	571.2	—	—	—	—	—
Kara-beles	39 38	75 0	2,259	1	» 14	1 p	581.8	20.6	13.0	8.3	46	9.9
Kara-mojnak	39 37	75 2	2,335	1	» 14	3 p	576.7	—	—	—	—	—
Kan-dschughan	39 35	75 13	2,179	2	» 14	9 p	589.5	12.5	11.8	9.9	91	1.0

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n .
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	E	1	1	Temp. = 14.8 im Fluss.
—	—	—	—	—	0	0	Temp. = 9.8 im Fluss.
14.1	—	—	—	SW	1	0	0.30—7 a m. $v = 0.55$.
—	—	—	—	NE	3	☉ 10	Bisweilen ☉, $v = 3.04$, Temp. = 13.2 in Fluss.
—	24.8	53.2	40.1	SW	1	☉ 8	6 p. m SW, $v = 4.7$.
11.2	—	—	—	—	0	0	☉ n.
—	—	—	—	E	3	7	4 p. m. zeitweilig ☉, sofort nachher vollkommen heiter.
—	—	—	—	S	2	10	$v = 2.2$.
— 1.0	—	—	—	—	0	5	
—	—	—	—	SW	4	☉ 10	☉ nur im Passe selbst, Aktin.-Beob. 3 p. m.
—	—	53.3	37.0	ESE	1	8	
— 4.4	—	—	—	—	0	5	Temp. = 6.8 im Bach.
—	—	—	—	E	1	8	☉ [▲] a p, nach 2 p ununterbrochen.
—	—	—	—	ESE	3	☉ 10	9 p. m. $v = 4.12$, 5—9 p 3.8 mm ☉.
3.0	—	—	—	NE	2	10	9 p—7 a 1.4 mm. ☉, a kein Regen.
—	—	—	—	NE	2	☉ 10	1 p $v = 4.33$ m.
—	9.7	14.1	11.6	NE	2	☉ 10	1—9 p 2.6 mm. ☉, $v = 2.5$.
— 1.8	—	—	—	SE	1	1	Kein Regen n.
—	—	—	—	E	3	1	
—	—	—	—	NNW	2	9	An der Vereinigung des Kisil-su mit dem Kok-su.
—	—	—	—	SSE	1	0	
1.2	—	—	—	—	0	10	10 a Temp. = 9.9 im Fluss.
—	—	—	—	N	1	☉ 2	
—	—	—	—	—	0	0	Temp. = 12.6 im Strom.
9.0	—	—	—	—	0	0	
—	24.9	56.2	43.8	E	0	1	Temp. = 17.1 im Strom Jegin.
—	—	—	—	—	0	0	4 p $v = 3.4$.
10.4	—	—	—	—	0	0	Temp. = 10.1 im Bach; 8.8 im Kisil-su.
—	—	—	—	E	1	1	
—	—	—	—	N	1	0	
9.9	—	—	—	—	0	2	
—	—	—	—	E	3	4	
—	—	—	—	SE	1	4	
—	—	—	—	SW	1	☉ 10	2.7 mm ☉ 6.30—8.30 p.
9.2	—	—	—	—	0	10	0.4 mm ☉ n; 8 a Bewölkung = 6.
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	NE	3	8	
—	—	—	—	—	—	—	☉ von Osten 4 p.
—	—	—	—	SW	1	9	

O r t	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1899.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	m.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Kan-dschughan	39° 35'	75° 13'	2,179	2	Aug. 15	7 a	588.3	13.7	11.9	9.6	81	2.2
Mündung des Karangu- luk	39 30	75 20	1,939	1	» 15	1 p	604.2	21.1	13.8	8.9	47	9.9
Min-jol	39 29	75 33	1,779	2	» 15	9 p	618.0	18.1	13.8	10.0	64	5.6
»	»	»	»	»	» 16	7 a	618.9	19.9	16.9	13.0	74	4.5
Andischan-kitschik . .	39 28	74 44	1,436	1	» 16	1 p	642.3	27.2	16.1	9.1	34	18.0
Kaschgar	39 28	75 58	1,304	—	» 16	9 p	651.4	17.9	15.5	12.0	78	3.5
»	»	»	»	—	» 17	7 a	652.0	22.9	18.2	13.5	64	7.5
»	»	»	»	—	» 17	1 p	651.2	30.1	16.3	8.2	26	23.8
»	»	»	»	—	» 17	9 p	650.6	17.4	16.5	13.4	90	1.5
»	»	»	»	—	» 18	1 p	650.0	33.1	16.4	7.2	19	30.8
»	»	»	»	—	» 18	11 p	649.4	16.6	13.8	10.5	74	3.7
»	»	»	»	—	» 19	7 a	649.4	18.7	15.1	11.2	69	5.0
»	»	»	»	—	» 19	1 p	647.5	32.0	15.8	6.9	19	28.8
»	»	»	»	—	» 19	9 p	646.8	20.7	17.7	13.7	74	4.7
»	»	»	»	—	» 20	7 a	646.9	21.9	17.8	13.3	68	6.4
»	»	»	»	—	» 20	1 p	645.1	31.7	17.9	9.7	28	25.4
»	»	»	»	—	» 20	9 p	646.8	26.2	15.2	8.4	31	17.2
»	»	»	»	—	» 21	1 p	645.5	26.1	16.6	10.2	40	15.2
»	»	»	»	—	» 21	9 p	648.2	24.9	12.5	5.8	25	17.8
»	»	»	»	—	» 22	1 p	650.2	25.8	15.4	8.8	35	16.2
»	»	»	»	—	» 22	9 p	653.8	17.9	14.5	10.8	70	4.7
»	»	»	»	—	» 23	7 a	653.5	17.3	13.4	9.7	66	5.1
»	»	»	»	—	» 23	1 p	652.0	21.2	16.1	11.4	60	7.5
»	»	»	»	—	» 23	9 p	652.5	16.2	14.8	11.8	85	2.1
»	»	»	»	—	» 24	1 p	651.8	16.7	13.6	10.2	71	4.1
»	»	»	»	—	» 24	9 p	653.3	15.2	13.5	10.7	82	2.3
»	»	»	»	—	» 25	10 a	653.3	17.4	14.6	11.1	74	3.9
»	»	»	»	—	» 25	1 p	652.9	16.3	14.1	10.9	78	3.0
»	»	»	»	—	» 25	9 p	654.9	16.2	14.6	11.5	83	2.3
»	»	»	»	—	» 26	7 a	654.2	16.2	13.0	9.7	70	4.1
»	»	»	»	—	» 26	1 p	653.8	19.0	13.75	9.5	57	7.0
»	»	»	»	—	» 26	9 p	654.8	17.5	14.2	10.6	70	4.5
»	»	»	»	—	» 27	1 p	653.0	23.8	16.8	11.3	51	10.9
»	»	»	»	—	» 27	9 p	652.9	16.8	14.7	11.4	79	3.0
»	»	»	»	—	» 28	7 a	651.7	15.2	13.2	10.3	80	2.6
»	»	»	»	—	» 28	1 p	651.1	23.9	17.4	12.0	54	10.3
»	»	»	»	—	» 28	9 p	652.0	17.1	10.6	6.8	47	7.8
»	»	»	»	—	» 29	7 a	651.4	17.1	10.6	6.8	47	7.8
»	»	»	»	—	» 29	1 p	651.2	25.0	16.6	6.1	26	17.7

Temperaturextreme		Aktinometer.		Wind		Bewolkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n .
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
5.6	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	SE	2	2	
—	—	—	—	E	1	3	
18.3	—	—	—	—	0	3	
—	—	—	—	E	1	0	Temp. = 24.4 im Kisil-su.
—	—	—	—	—	0	0	
14.6	—	—	—	—	0	0	
—	—	61.6	46.5	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
12.8	—	—	—	—	0	0	
—	32.0	—	—	—	0	0	
17.3	—	—	—	—	0	0	
—	32.7	65.9	50.8	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	1	
16.2	—	—	—	—	0	0	
—	33.6	67.0	51.6	—	0	5	N, v = 10.45, 5 p.
—	—	—	—	NW	2	9	
21.2	—	63.2	49.8	—	0	4	
—	32.7	—	—	NW	2	10	
19.6	—	—	—	NW	2	8	
—	26.5	52.7	39.9	NW	1	● 10	N, v = 7.65, 6 p.
13.6	—	—	—	NW	3	10	
—	—	—	—	NW	1	● 10	● den ganzen Tag, ● 8 p.
—	23.7	53.6	39.1	—	0	● 10	25.6 mm ● von 8 p bis 1 p am 24.
12.4	—	—	—	NW	2	10	
—	16.6	20.5	18.1	NW	1	● 10	v = 5.12 um 4 p.
12.3	—	—	—	—	0	10	
—	—	23.9	20.3	NW	1	10	v = 5.35 um 3 p.
—	18.4	—	—	—	0	● 10	
13.0	—	—	—	—	0	10	3.6 mm. ● n.
—	—	—	—	NW	3	10	
—	19.2	24.0	21.2	—	0	5	
13.8	—	—	—	—	0	3	≡ den ganzen Tag, dichter gegen Abend.
—	22.8	59.0	47.2	—	0	3	
12.3	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	Frischer N-Wind um 6.11 p.
—	23.9	54.5	40.5	N	2	1	
13.4	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	1	

O r t	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe		Monat und Tag. 1899.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Kaschgar	39° 28'	75° 58'	1,304	—	Aug. 29	9 p	651.7	15.5	13.2	10.2	77	3.0
»	»	»	»	—	» 30	7 a	652.1	14.1	12.5	10.0	83	2.1
»	»	»	»	—	» 30	1 p	650.8	26.2	16.4	9.9	39	15.7
»	»	»	»	—	» 30	9 p	651.2	16.2	13.1	9.8	71	4.0
»	»	»	»	—	» 31	9 a	652.4	21.9	14.3	9.0	46	10.8
»	»	»	»	—	» 31	1 p	651.0	27.9	16.9	9.8	35	18.4
»	»	»	»	—	» 31	10 p	651.4	16.2	12.8	9.5	69	4.3
»	»	»	»	—	Sept. 1	10 a	653.9	22.9	14.2	8.5	40	12.5
»	»	»	»	—	» 1	1 p	652.9	24.7	14.3	7.8	33	15.6
»	»	»	»	—	» 1	9 p	654.1	20.9	14.1	9.1	49	9.4
»	»	»	»	—	» 2	10 a	654.9	21.7	14.1	8.8	45	10.7
»	»	»	»	—	» 2	1 p	653.7	23.5	15.4	9.6	45	12.1
»	»	»	»	—	» 2	9 p	653.8	16.8	14.1	10.7	75	3.6
»	»	»	»	—	» 3	7 a	654.2	18.5	13.7	9.6	60	6.4
»	»	»	»	—	» 3	1 p	651.8	25.4	15.6	9.2	38	15.2
»	»	»	»	—	» 3	9 p	654.3	16.7	13.6	10.2	71	4.1
»	»	»	»	—	» 4	7 a	653.0	16.6	13.9	10.6	74	3.6
»	»	»	»	—	» 4	1 p	650.7	24.8	15.0	8.7	37	14.8
»	»	»	»	—	» 4	9 p	652.4	19.2	12.2	7.7	46	9.0
»	»	»	»	—	» 5	9 a	653.0	18.8	14.0	9.8	60	6.5
Natschuk	39 21	76 12	1,326	2	» 5	11 p	654.7	12.8	10.7	8.6	77	2.5
»	»	»	»	»	» 6	7 a	654.4	15.1	10.95	8.6	67	4.3
Kisil-boji-darja, Passage	39 19	76 20	1,318	1	» 6	1 p	653.6	24.3	13.0	6.6	29	16.3
Kan-arik-basar	39 14	76 28	1,262	4	» 6	9 p	656.1	16.2	11.7	8.3	60	5.5
»	»	»	»	»	» 7	7 a	657.9	16.0	11.3	8.0	58	5.7
Jangi-arik	39 14	76 37	1,217	2	» 7	1 p	656.7	24.5	13.3	6.8	29	16.3
Jupogha	39 12	76 49	1,197	5	» 7	9 p	659.9	15.7	10.7	7.5	56	6.0
»	»	»	»	»	» 8	7 a	660.8	16.4	13.1	9.7	69	4.3
»	»	»	»	»	» 8	1 p	660.0	26.6	16.1	9.3	35	16.9
»	»	»	»	»	» 8	9 p	660.6	17.3	12.0	8.2	55	6.7
»	»	»	»	»	» 9	7 a	661.8	13.3	8.4	6.1	53	5.3
Terem, W. Aussenkante	39 4	77 6	1,186	5	» 9	1 p	662.0	29.4	13.7	5.3	17	25.5
Koselek	39. 4	77 8	1,169	1	» 9	9 p	662.7	19.9	9.7	4.8	27	12.7
»	»	»	»	»	» 10	7 a	662.3	13.4	7.25	5.0	44	6.5
Die Wüste	39 0	77 20	1,186	1	» 10	1 p	661.4	31.0	12.6	3.4	10	30.3
Lajlik, das Ufer	38 59	77 34	1,173	—	» 10	9 p	661.9	18.0	10.8	6.6	43	8.9
»	»	»	»	—	» 11	7 a	661.6	15.9	10.8	7.5	55	6.1
»	»	»	»	—	» 11	1 p	661.0	27.1	14.1	6.7	25	20.3
»	»	»	»	—	» 11	9 p	660.3	15.3	11.05	8.0	61	5.1
»	»	»	»	—	» 12	7 a	659.5	15.9	10.6	7.3	54	6.3

Temperaturextreme		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Stärke.		
—	25.4	62.3	43.2	—	0	0	
10.1	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	26.3	59.6	45.6	—	0	0	
10.6	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	28.0	61.6	45.5	—	0	0	
11.3	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	25.8	56.4	42.5	SW	3	● 10	● 9 p...
16.7	—	—	—	—	0	0	Während der 1. und 2. Sept. ist die Luft nicht völlig klar gewesen.
—	—	—	—	W	3	0	
—	24.2	55.2	41.3	—	0	0	
15.2	—	—	—	—	0	10	$v = 9.02$ um 6 p.
—	—	—	—	W	1	4	
—	25.6	58.8	43.2	—	0	0	
10.6	—	—	—	—	0	5	
—	—	—	—	—	0	1	
—	24.8	54.2	41.5	N	4	3	
12.5	—	—	—	—	0	10	NW  ● 12 4—5.30 p.
—	—	—	—	WNW	1	0	
9.0	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	E	1	1	
—	—	—	—	—	0	0	
9.4	—	—	—	NW	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
9.5	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	27.5	55.5	42.4	N	1	0	
8.8	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	ESE	1	1	
—	—	—	—	ESE	1	1	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	NE	1	0	
7.6	—	—	—	NE	1	2	
—	—	—	—	E	1	1	
—	35.1	54.4	40.6	—	0	0	
9.4	—	—	—	—	0	9	

O r t.	Breite.	Länge.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1899.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
	N.	E v. Gr.	Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Lajlik, das Ufer. . . .	38° 59'	77° 34'	1,173	—	Sept. 12	1 p	658.9	25.2	15.7	9.3	39	14.8
„	„	„	„	—	„ 12	9 p	658.7	14.8	11.9	9.1	72	3.6
»	„	„	„	—	„ 13	9 a	659.8	24.1	14.6	8.4	37	14.1
„	„	„	„	—	„ 13	3 p	657.2	28.3	13.4	5.4	19	23.5
»	„	„	„	—	„ 13	9 p	658.7	16.8	8.3	4.7	33	9.7
„	„	„	„	—	„ 14	7 a	659.2	13.4	7.1	4.9	43	6.6
„	„	„	„	—	„ 14	1 p	658.2	27.8	15.5	8.1	29	20.0
»	„	„	„	—	„ 14	9 p	657.4	14.2	10.5	7.9	65	4.3
„	„	„	„	—	„ 15	7 a	658.4	13.0	7.7	5.6	50	5.6
»	„	„	„	—	„ 15	1 p	658.7	27.2	14.2	6.7	25	20.4
„	„	„	„	—	„ 15	9 p	659.1	17.5	10.4	6.5	43	8.6
„	„	„	„	—	„ 16	9 a	661.6	20.7	12.5	7.4	40	11.0
„	„	„	„	—	„ 16	1 p	660.3	25.2	13.8	7.1	29	17.0
„	„	„	„	—	„ 16	9 p	660.0	16.3	12.1	8.7	62	5.2
„	„	„	„	—	„ 17	7 a	659.2	13.1	9.35	7.1	63	4.2
Auf dem Flusse Tarim	—	—	1,171	—	„ 17	1 p	657.9	25.5	12.9	6.0	24	18.6
Ghasanglik	39 3	77 35	1,169	—	„ 17	9 p	658.2	18.8	16.1	12.3	76	4.0
„	„	„	„	—	„ 18	7 a	658.3	15.9	10.95	7.6	56	5.9
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,167	—	„ 18	1 p	656.4	27.4	13.3	5.7	21	21.8
Bisch-köl	39 8	77 43	1,164	—	„ 18	9 p	657.3	18.1	13.4	9.4	60	6.2
„	„	„	„	—	„ 19	7 a	660.1	17.5	8.3	4.4	29	10.6
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,163	—	„ 19	1 p	659.9	24.4	11.5	4.9	21	18.1
Schäschkak	39 10	77 47	1,162	—	„ 19	9 p	662.0	14.6	6.6	4.0	32	8.5
„	„	„	„	—	„ 20	7 a	665.0	10.2	6.85	5.9	63	3.4
„	„	„	„	—	„ 20	1 p	664.8	22.5	9.5	3.6	17	16.9
„	„	„	„	—	„ 20	9 p	666.8	12.1	6.45	4.9	46	5.8
„	„	„	„	—	„ 21	7 a	667.8	11.1	5.75	4.6	46	5.3
„	„	„	„	—	„ 21	1 p	666.8	19.6	10.75	5.9	35	11.2
At-pangsa	39 13	77 51	1,160	—	„ 21	9 p	666.3	11.6	7.2	5.7	55	4.6
„	„	„	„	—	„ 22	7 a	665.2	9.4	5.7	5.2	59	3.6
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,160	—	„ 22	1 p	663.9	20.1	9.75	4.7	27	13.0
Toghluk	39 18	77 54	1,159	—	„ 22	9 p	663.4	12.4	10.3	8.3	77	2.5
„	„	„	„	—	„ 23	7 a	663.0	10.3	6.7	5.8	61	3.7
Kötäklik	39 19	77 59	1,157	—	„ 23	1 p	661.9	24.0	11.45	5.0	22	17.5
Lepscheme	39 19	78 3	1,156	—	„ 23	9 p	661.9	15.8	10.05	6.7	50	6.7
„	„	„	„	—	„ 24	7 a	663.3	12.4	7.8	5.9	55	4.9
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,156	—	„ 24	1 p	663.7	23.3	9.8	3.5	16	18.0
Karaul-dung	39 22	78 7	1,155	—	„ 24	9 p	665.7	15.9	9.7	6.4	47	7.2
„	„	„	„	—	„ 25	7 a	667.5	14.2	8.8	6.2	51	6.0
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,155	—	„ 25	1 p	668.2	22.2	10.8	4.9	25	15.2

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Temperatur des Ober- flächen- Wassers im Tarim Cels.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke			
—	—	—	—	ENE	1	10	—	
—	34.4	48.2	38.6	—	0	3	—	10 p—n NW 6 Bewölkt.
14.5	—	—	—	NW	1	1	—	
—	—	—	—	NW	3	1	22.3	
—	34.2	59.4	42.9	NW	1	0	—	
7.2	—	—	—	NW	1	0	—	
—	—	—	—	NW	1	0	21.1	
—	38.0	60.2	43.5	—	0	0	—	Maximum im Zelt.
12.8	—	—	—	—	0	2	—	
—	—	—	—	NE	1	1	—	
—	38.2	63.1	49.0	—	0	0	—	
9.8	—	—	—	ENE	5	≡° 3	—	Staub.
—	—	—	—	E	3	≡° 0	19.4	
—	34.3	62.5	50.8	E	1	≡° 0	—	
7.0	—	—	—	—	0	≡° 3	—	
—	—	—	—	—	0	≡° 0	19.3	
—	37.2	62.2	46.8	—	0	≡° 0	20.6	
10.5	—	—	—	—	0	2	18.6	Leichte Wolken.
—	—	—	—	SE	1	0	22.4	
—	38.2	67.4	52.2	NW	2	6	21.25	Leichte Wolken.
11.9	—	—	—	—	0	0	17.9	8 a NW 3.
—	—	—	—	N	3	0	—	$v = 5.1 \text{ m/sek.}$
—	36.1	61.2	47.6	N	1	2	18.8	
2.9	—	—	—	E	4	0	15.4	Starker Staubnebel.
—	—	—	—	E	4	0	17.7	» »
—	35.9	43.7	36.6	E	2	0	15.5	» »
4.7	—	—	—	E	3	0	13.7	» »
—	—	—	—	E	3	0	15.7	» » $v = 3.6 \text{ m/sek.}$
—	33.5	53.0	41.1	—	0	0	15.8	» »
3.0	—	—	—	NE	1	≡° 0	14.2	
—	—	—	—	NE	1	≡° 0	16.4	
—	34.9	67.4	54.8	—	0	≡° 0	16.6	
5.6	—	—	—	—	0	0	14.7	
—	—	—	—	W	1	0	16.8	
—	36.3	68.9	57.2	ENE	1	1	17.4	Leichte Wolken, Staub.
10.0	—	—	—	E	2	10	15.9	D:o d:o.
—	—	—	—	E	2	0	17.6	∞°
—	28.2	67.1	50.6	E	1	3	17.3	∞°
10.9	—	—	—	E	2	10	15.3	Dünner Schleier.
—	—	—	—	E	4	0	—	∞°

O r t.	Breite. N.	Lange. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1899.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	»						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Kum-atschal	39° 22'	78° 9'	1,154	—	Sept. 25	9 p	669.8	15.2	8.05	5.0	39	8.0
»	»	»	»	—	» 26	7 a	670.5	13.1	6.85	4.8	42	6.6
»	»	»	»	—	» 26	1 p	670.3	21.4	9.25	3.7	19	15.5
»	»	»	»	—	» 26	9 p	670.4	13.0	6.7	4.7	42	6.6
»	»	»	»	—	» 27	7 a	670.6	12.2	7.5	5.7	54	5.0
Auf dem Flusse	—	—	1,151	—	» 27	1 p	670.0	21.4	8.8	3.3	17	15.9
Läschlik	39 23	78 20	1,148	—	» 27	9 p	670.1	11.9	6.5	4.9	47	5.6
»	»	»	»	—	» 28	7 a	670.7	11.1	7.1	5.8	58	4.2
Auf dem Flusse	—	—	1,144	—	» 28	1 p	670.5	20.2	9.0	3.9	22	13.9
Jalghus-jigde	39 29	78 25	1,140	—	» 28	9 p	671.7	11.8	7.7	6.1	58	4.4
»	»	»	»	—	» 29	7 a	671.3	8.8	6.9	6.5	77	2.0
Auf dem Flusse	—	—	1,139	—	» 29	1 p	670.8	21.5	9.4	3.8	20	15.5
Kijik-tele-tschöl	39 31	78 31	1,137	—	» 29	9 p	670.8	12.5	7.2	5.3	49	5.6
»	»	»	»	—	» 30	7 a	670.3	7.8	6.6	6.7	84	1.3
Auf dem Flusse	—	—	1,133	—	» 30	1 p	669.9	23.2	9.6	3.3	16	18.0
Haradighan-kötäk	39 36	78 36	1,129	—	» 30	9 p	668.3	12.6	10.2	8.2	74	2.8
»	»	»	»	—	Okt. 1	7 a	668.4	11.3	8.2	6.7	67	3.3
Auf dem Flusse	—	—	1,126	—	» 1	1 p	668.7	21.0	9.3	3.9	21	14.8
Kuruk-asti	39 38	78° 43'	1,122	—	» 1	9 p	668.4	11.5	6.4	5.0	49	5.2
»	»	»	»	—	» 2	7 a	669.4	10.0	6.1	5.3	58	3.9
»	»	»	»	—	» 2	1 p	668.8	27.2	13.5	5.9	22	21.2
»	»	»	»	—	» 2	9 p	670.1	12.0	8.4	6.6	63	3.9
»	»	»	»	—	» 3	7 a	671.3	13.8	7.9	5.4	46	6.4
»	»	»	»	—	» 3	1 p	670.2	23.7	10.6	4.1	19	17.9
»	»	»	»	—	» 3	9 p	670.0	18.0	8.2	4.1	26	11.5
»	»	»	»	—	» 4	7 a	671.6	12.2	7.6	5.8	54	4.9
Jigde-östäng	39 38	78 45	1,121	—	» 4	1 p	671.1	21.4	10.4	4.8	25	14.3
Jughan-balik	39 37	78 51	1,121	—	» 4	9 p	672.0	14.9	9.8	6.8	54	5.9
»	»	»	»	—	» 5	7 a	672.0	12.5	7.2	5.3	49	5.6
Auf dem Flusse	—	—	»	—	» 5	1 p	672.1	20.3	9.9	4.8	27	13.1
Sorun	39 38	78 56	1,120	—	» 5	9 p	672.9	13.7	6.9	4.6	39	7.2
»	»	»	»	—	» 6	7 a	673.1	12.1	6.8	5.1	48	5.5
»	»	»	»	—	» 6	1 p	672.7	18.2	8.6	4.3	28	11.4
»	»	»	»	—	» 6	9 p	673.4	12.7	7.0	5.1	46	6.0
»	»	»	»	—	» 7	7 a	672.9	9.7	4.6	4.2	46	4.9
»	»	»	»	—	» 7	11 p	—	—	—	—	—	—
»	»	»	»	—	» 8	7 a	672.8	8.8	5.95	5.7	67	2.8
Auf dem Flusse	—	—	1,116	—	» 8	1 p	672.4	20.5	8.5	3.3	18	14.8
More	39 40	79 1	1,112	—	» 8	9 p	672.1	8.7	6.9	6.6	78	1.9
»	»	»	»	—	» 9	7 a	672.3	8.6	3.7	3.9	46	4.5

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind		Bewolkung 0—10 und Nieder- schlag.	Temperatur des Ober- flächen- Wassers im Tarim. Cels	B e m e r k u n g e n .
Min Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Starke			
—	24.7	62.4	45.6	E	1	1	16.1	Dünner Schleier.
6.9	—	—	—	E	3	10	13.9	
—	—	—	—	E	2	10	16.2	
—	27.2	52.2	40.0	E	1	0	15.2	
5.2	—	—	—	E	1	2	13.6	
—	—	—	—	E	1	2	15.7	Leichter Schleier.
—	29.2	68.5	50.9	—	0	0	15.4	
3.9	—	—	—	—	0	10	14.0	
—	—	—	—	E	1	1	15.9	
—	30.3	65.2	49.8	—	0	0	15.6	
5.0	—	—	—	—	0	2	13.5	Leichter Schleier. Staubluft.
—	—	—	—	E	2	0	15.7	
—	32.8	62.4	48.5	—	0	0	15.4	
2.5	—	—	—	—	0	1	13.8	
—	—	—	—	E	1	0	16.4	
—	32.1	67.8	55.4	—	0	0	16.1	Wasser ohne Strömung.
6.4	—	—	—	—	0	4	14.35	
—	—	—	—	NE	2	1	16.4	
—	31.9	68.8	55.5	—	0	0	16.4	
3.6	—	—	—	—	0	0	14.2	
—	—	—	—	NE	2	0	18.9	Leichter Staubnebel.
—	34.1	60.6	43.0	—	0	0	17.4	
5.8	—	—	—	N	2	2	15.2	
—	—	—	—	E	2	2	18.7	
—	32.9	61.6	44.5	ENE	3	5	17.2	
7.0	—	—	—	—	0	10	14.3	Beträchtlicher Staubnebel.
—	—	—	—	NE	5	4	16.2	
—	28.7	62.2	46.25	—	0	0	15.9	
10.8	—	—	—	—	0	10	15.4	
—	—	—	—	NE	5	0	16.2	
—	23.0	55.8	44.1	NE	5	0	15.6	Das Maximum-Thermometer seit gestern ausserhalb des Zelttes.
10.9	—	—	—	NE	3	10	13.7	
—	—	—	—	NE	5	10	15.2	
—	25.9	52.4	42.5	NE	3	0	15.1	
5.6	—	—	—	NE	2	4	12.8	
—	29.4	63.2	42.0	—	—	—	—	Starker Staubnebel.
4.1	—	—	—	—	0	0	12.6	
—	—	—	—	SW	2	0	14.7	
—	33.4	61.4	45.1	—	0	0	14.7	
2.9	—	—	—	—	0	0	12.8	

O r t.	Breite. N.	Länge. E v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1899.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	m.						Dampf- druck mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,110	—	Okt. 9	1 p	672.5	21.7	8.8	3.1	16	16.4
Milka	39° 42'	79° 7'	1,108	—	» 9	9 p	672.3	9.0	7.3	6.8	79	1.8
»	»	»	»	—	» 10	7 a	671.3	5.5	1.7	3.6	52	3.3
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,105	—	» 10	1 p	670.0	21.9	9.9	4.1	21	15.6
Ak-satma	39 42	79 13	1,101	—	» 10	9 p	670.0	7.2	2.8	3.7	49	3.9
»	»	»	»	—	» 11	7 a	672.5	5.9	2.4	3.9	56	3.1
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,101	—	» 11	1 p	673.9	18.6	8.8	4.4	27	11.7
Duga-dschaji	39 43	79° 14'	1,101	—	» 11	9 p	674.0	8.6	4.8	4.8	57	3.6
»	»	»	»	—	» 12	7 a	675.6	3.2	1.3	4.2	72	1.6
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,099	—	» 12	1 p	674.4	19.8	8.4	3.5	32	13.9
Tugha-pangsa-baschi .	39 42	79 20	1,096	—	» 12	9 p	673.8	8.6	3.0	4.0	48	4.4
»	»	»	»	—	» 13	7 a	674.7	0.3	— 1.7	3.2	68	1.5
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,092	—	» 13	1 p	674.2	21.9	8.8	3.0	15	16.7
Toghri-kum	39 45	79 22	1,087	—	» 13	9 p	674.0	6.2	2.3	3.7	52	3.4
»	»	»	»	—	» 14	7 a	674.8	4.6	1.5	3.8	59	2.6
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,085	—	» 14	1 p	673.1	20.7	8.5	3.2	18	15.1
Jigdelik	39 47	79 30	1,082	—	» 14	9 p	672.6	7.6	2.3	3.2	40	4.7
»	»	»	»	—	» 15	7 a	671.9	— 0.3	— 1.9	3.3	72	1.3
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,079	—	» 15	1 p	670.3	22.8	8.5	2.4	12	18.4
Islik	39 49	79 36	1,075	—	» 15	9 p	670.1	8.9	1.95	2.4	28	6.2
»	»	»	»	—	» 16	7 a	668.9	1.5	— 2.3	2.4	46	2.8
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,066	—	» 16	1 p	669.2	20.0	8.0	3.1	18	14.5
Kujluschning-baschi .	39 55	79 38	1,056	—	» 16	9 p	669.8	6.4	5.5	6.3	87	1.0
»	»	»	»	—	» 17	7 a	671.3	1.6	— 0.7	3.3	65	1.8
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,054	—	» 17	1 p	671.3	19.5	7.2	2.5	15	14.5
Jar-kotan	40 2	79 44	1,051	—	» 17	9 p	672.0	6.4	2.8	4.0	56	3.2
»	»	»	»	—	» 18	7 a	674.5	3.0	— 0.5	2.9	51	2.8
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,050	—	» 18	1 p	676.1	19.7	5.7	1.1	6	16.2
Käptär-asti	40 5	79 48	1,048	—	» 18	9 p	676.3	12.4	6.9	5.1	47	5.8
»	»	»	»	—	» 19	7 a	677.3	6.2	1.5	3.1	43	4.0
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,047	—	» 19	1 p	676.7	14.3	4.8	2.5	20	9.8
Jäkänlik-köl	40 7	79 54	1,046	—	» 19	9 p	676.5	9.4	2.8	2.8	32	6.1
»	»	»	»	—	» 20	7 a	676.4	2.3	— 1.8	2.4	44	3.0
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,046	—	» 20	1 p	676.2	14.4	4.8	2.4	20	9.9
Kalmak-kum	40 12	80 2	1,046	—	» 20	9 p	675.8	9.8	6.8	6.0	66	3.1
»	»	»	»	—	» 21	7 a	677.1	2.6	— 2.1	2.1	38	3.5
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,045	—	» 21	1 p	678.4	14.8	5.2	2.6	21	10.1
Tscholak-dung	40 14	80 11	1,043	—	» 21	9 p	679.2	6.6	2.8	3.9	54	3.4
»	»	»	»	—	» 22	7 a	680.5	2.2	0.8	4.2	78	1.2
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,042	—	» 22	1 p	679.9	13.8	4.7	2.6	22	9.3

Temperatur extreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Niederschlag.	Temperatur des Oberflächen- Wassers im Tarim Cels.	Bemerkungen.
Min Cels	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Starke			
—	—	—	—	SSW	2	0	15.0	Feuchter Nebel.
—	33.2	60.2	49.3	—	0	0	14.5	
1.7	—	—	—	WSW	1	0	12.6	
—	—	—	—	W	3	0	15.4	
—	33.8	60.5	48.6	—	0	0	15.0	
2.9	—	—	—	N	2	0	12.75	
—	—	—	—	NE	4	0	14.2	
—	22.6	57.4	33.9	—	0	0	13.8	
- 1.1	—	—	—	—	0	0	12.1	
—	—	—	—	E	1	0	14.2	
—	32.3	57.6	44.9	—	0	1	13.6	
- 1.9	—	—	—	—	0	0	11.75	
—	—	—	—	SW	2	1	13.9	
—	31.0	63.2	50.8	—	0	0	13.1	
- 1.0	—	—	—	—	0	0	11.9	
—	—	—	—	W	1	0	15.1	
—	35.5	61.1	46.1	—	0	0	—	
- 4.1	—	—	—	—	0	2	11.5	
—	—	—	—	SW	2	0	14.1	
—	35.0	61.8	44.4	—	0	0	12.8	
- 1.7	—	—	—	—	0	0	11.15	
—	—	—	—	N	1	1	13.6	
—	31.9	64.6	58.6	—	0	3	13.3	
- 2.2	—	—	—	—	0	1	11.9	
—	—	—	—	E	1	1	14.0	
—	28.8	60.6	45.6	—	0	0	13.6	
- 0.2	—	—	—	NNE	1	2	11.1	
—	—	—	—	NNE	3	5	12.8	
—	22.2	54.25	40.5	ENE	3	10	12.27	
3.4	—	—	—	NE	2	10	10.7	
—	—	—	—	ENE	6	10	11.8	
—	20.9	54.0	40.5	E	1	5	11.4	
- 1.0	—	—	—	—	0	6	9.7	
—	—	—	—	NE	3	1	11.6	
—	25.2	56.8	46.5	—	0	10	11.8	
- 0.1	—	—	—	—	0	5	10.1	
—	—	—	—	E	1	10	11.1	
—	20.7	48.7	39.4	E	1	2	10.5	
- 2.0	—	—	—	—	0	1	8.9	
—	—	—	—	NE	1	5	10.9	

Gleichmässiger leichter Wolkenschleier.

D:o d:o d:o.

Aufheiternd nach 7 p.

O r t.	Breite. N.	Lange. E v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1899.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat %.	Sätti- gungs- deficit. mm
Usun-jurt	40° 22'	80° 17'	1,040	—	Okt. 22	9 p	679.4	5.3	0.7	2.9	43	3.8
»	»	»	»	—	» 23	7 a	678.4	0.4	» — 1.1	3.5	74	1.2
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,040	—	» 23	1 p	677.4	16.3	5.9	2.6	19	11.3
Matan	40 24	80 19	1,039	—	» 23	9 p	676.5	2.9	» — 0.7	2.8	50	2.9
»	»	»	»	—	» 24	8 a	676.2	0.8	— 1.9	2.9	59	2.0
»	»	»	»	—	» 24	1 p	674.6	16.1	5.9	2.7	20	11.0
»	»	»	»	—	» 24	9 p	674.9	5.2	2.4	4.2	63	2.5
»	»	»	»	—	» 25	7 a	676.1	— 0.4	— 1.8	3.4	75	1.1
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,038	—	» 25	1 p	677.0	14.4	5.2	2.8	22	9.6
Hangetlik	40 27	80 26	1,036	—	» 25	9 p	678.4	5.9	0.9	2.8	40	4.2
»	»	»	»	—	» 26	7 a	680.3	— 0.4	— 2.6	2.8	63	1.6
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,035	—	» 26	1 p	679.9	14.3	5.1	2.7	22	9.5
Jesi-köl	40 28	80 36	1,033	—	» 26	9 p	679.8	3.4	1.3	4.1	69	1.8
»	»	»	»	—	» 27	7 a	679.3	— 0.9	— 2.2	3.3	76	1.0
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,032	—	» 27	1 p	678.1	14.5	4.8	2.4	19	10.0
Mündung des Ak-su-darja	40 29	80 41	1,031	—	» 27	9 p	677.8	4.5	2.0	4.2	66	2.2
»	»	»	»	—	» 28	7.45 a	677.9	2.2	» — 0.7	3.1	57	2.3
»	»	»	»	—	» 28	1 p	677.9	15.8	5.6	2.6	19	10.9
»	»	»	»	—	» 28	11 p	677.8	3.4	0.4	3.4	58	2.5
»	»	»	»	—	» 29	7 a	678.0	— 0.9	— 2.1	3.3	77	1.0
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,030	—	» 29	1 p	676.9	16.3	6.9	3.5	25	10.4
Aral	40 31	80 47	1,029	—	» 29	9 p	675.6	6.9	— 0.5	1.4	18	6.1
»	»	»	»	—	» 30	7 a	673.6	— 0.7	— 3.2	2.6	58	1.8
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,027	—	» 30	1 p	672.7	16.9	7.2	3.6	25	10.9
Kan-begi	40 32	80 59	1,025	—	» 30	9 p	674.0	4.9	0.2	2.7	41	3.9
»	»	»	»	—	» 31	7 a	677.2	1.2	— 1.6	2.9	58	2.1
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,025	—	» 31	1 p	679.1	14.8	5.0	2.4	19	10.2
Modsche-toghrak . . .	40 32	81 2	1,024	—	» 31	9 p	680.0	3.6	— 1.6	2.1	35	3.9
»	»	»	»	—	Nov. 1	7 a	679.4	— 5.5	— 6.7	2.1	69	0.9
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,022	—	» 1	1 p	678.7	11.2	2.7	2.0	20	8.0
Läschlik	40 40	81 10	1,020	—	» 1	9 p	678.0	2.9	» — 0.4	3.0	53	2.7
»	»	»	»	—	» 2	7 a	679.1	— 2.8	— 4.7	2.4	63	1.4
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,015	—	» 2	1 p	680.7	11.2	2.8	2.1	21	7.9
Ala-kunglek	40 43	81 35	1,010	—	» 2	9 p	682.0	1.5	» — 0.9	3.2	63	1.9
»	»	»	»	—	» 3	7 a	682.2	— 2.6	— 4.1	2.7	70	1.2
Auf dem Flusse . . .	—	—	1,004	—	» 3	1 p	682.9	11.0	2.3	1.8	18	8.1
Tälpäk	40 50	81 45	996	—	» 3	9 p	684.2	5.8	» — 0.6	1.7	24	5.3
»	»	»	»	—	» 4	7 a	684.1	— 0.5	— 3.2	2.5	56	2.0
Auf dem Flusse . . .	—	—	991	—	» 4	1 p	683.7	12.0	4.3	3.0	28	7.6

Temperatur extreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung	Temperatur	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.	0—10 und Nieder- schlag.	des Ober- flächen- Wassers im Tarim. Cels.	
—	24.6	—	(?) 48.5	—	0	0	10.28	Jarkent-darja. Ak-su-darja.
— 6.1	—	—	—	—	0	0	7.75	
—	—	—	—	SW	1	0	9.95	
—	28.5	55.0	40.9	—	0	0	9.6	
— 7.2	—	—	—	—	0	0	6.8	
—	—	—	—	SW	1	2	9.9	
—	29.8	52.6	37.6	E	1	0	9.25	
— 5.1	—	—	—	—	0	0	7.25	
—	—	—	—	NE	1	8	9.6	
—	24.0	57.9	42.4	E	1	0	9.0	
— 4.2	—	—	—	—	0	0	7.0	
—	—	—	—	E	2	0	9.25	
—	26.4	55.4	39.4	—	0	0	8.65	
— 5.3	—	—	—	—	0	0	6.78	
—	—	—	—	—	0	0	9.4	
—	25.4	55.25	43.9	—	0	0	8.7	
— 5.8	—	—	—	—	0	0	7.15	
—	—	—	—	NW	1	0	8.4	
—	—	—	—	—	—	—	8.35	
—	23.6	44.0	35.8	—	0	0	7.8	
— 6.1	—	—	—	—	0	0	6.6	
—	—	—	—	SW	1	0	8.45	
—	27.8	64.8	43.4	SW	1	0	8.1	
— 4.0	—	—	—	—	0	0	6.65	
—	—	—	—	NE	1	1	9.4	
—	24.0	53.35	45.5	—	0	0	8.2	
— 3.1	—	—	—	E	1	0	6.5	
—	—	—	—	E	6	0	8.6	
—	18.1	49.5	38.8	E	5	0	7.4	
— 8.8	—	—	—	—	0	0	5.0	
—	—	—	—	N	3	0	6.9	
—	17.1	51.6	38.4	N	1	0	6.9	
— 6.8	—	—	—	—	0	2	4.45	
—	—	—	—	ENE	2	9	6.15	
—	16.6	48.9	40.4	N	1	0	6.28	
— 5.7	—	—	—	—	0	0	4.3	
—	—	—	—	NE	2	2	5.75	
—	20.6	51.2	35.7	—	0	0	5.8	
— 3.6	—	—	—	SW	1	0	5.35	
—	—	—	—	SW	2	0	6.6	

Ort.	Breite. N.	Länge E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1899.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Intschkä	40° 51'	81° 54'	985	—	Nov. 4	9 p	682.4	4.9	0.1	2.6	39	4.0
»	»	»	»	—	» 5	7 a	680.7	— 2.2	— 4.0	2.6	66	1.4
Auf dem Flusse	—	—	979	—	» 5	1 p	680.4	11.8	3.9	2.7	26	7.7
Bostan	40 56	82 8	972	—	» 5	9 p	678.8	1.8	w— 0.7	3.3	62	2.0
»	»	»	»	—	» 6	7 a	677.3	— 2.3	— 3.4	3.0	77	0.9
Auf dem Flusse	—	—	969	—	» 6	1 p	677.2	11.1	3.7	2.9	29	7.1
Kara-daschi	41 0	82 20	965	—	» 6	9 p	678.4	3.3	w— 0.1	3.1	53	2.8
»	»	»	»	—	» 7	7 a	680.1	— 1.8	— 4.0	2.4	60	1.6
Auf dem Flusse	—	—	964	—	» 7	1 p	678.7	9.4	3.6	3.5	39	5.4
Tschimen	41 2	82 31	962	—	» 7	9 p	677.3	2.0	w— 0.3	3.5	65	1.9
»	»	»	»	—	» 8	7 a	675.9	— 0.4	— 2.5	2.9	65	1.6
»	»	»	»	—	» 8	1 p	677.2	7.8	2.9	3.5	44	4.4
»	»	»	»	—	» 8	9 p	678.4	2.2	w— 0.4	3.3	61	2.1
»	»	»	»	—	» 9	7 a	683.0	— 1.0	— 2.1	3.4	79	0.9
»	»	»	»	—	» 9	1 p	685.7	7.6	1.45	2.5	31	5.4
»	»	»	»	—	» 9	9 p	688.4	— 0.8	— 3.0	2.7	62	1.6
»	»	»	»	—	» 10	7 a	687.7	— 4.1	— 5.2	2.5	73	0.9
Auf dem Flusse	—	—	960	—	» 10	1 p	687.4	7.2	1.6	2.7	36	4.9
Arik-aghsi	40 58	82 45	957	—	» 10	9 p	685.4	— 1.3	— 4.1	2.2	52	2.0
»	»	»	»	—	» 11	7 a	684.6	— 4.4	— 6.0	2.2	66	1.1
Auf dem Flusse	—	—	956	—	» 11	1 p	684.3	7.4	1.8	2.8	36	4.9
Tugha-baschi	40 57	82 55	954	—	» 11	9 p	682.8	— 0.6	— 4.2	1.9	42	2.5
»	»	»	»	—	» 12	7 a	683.4	— 6.8	— 8.6	1.5	55	1.3
Auf dem Flusse	—	—	953	—	» 12	1 p	684.6	10.6	2.2	1.8	19	7.8
Sor-sure	40 58	83 2	951	—	» 12	9 p	683.7	— 4.1	— 6.2	1.9	56	1.5
»	»	»	»	—	» 13	7 a	682.8	— 10.8	— 11.5	1.4	71	0.6
Auf dem Flusse	—	—	949	—	» 13	1 p	683.9	7.1	0.6	2.0	27	5.6
Kök-tschol	41 1	83 11	947	—	» 13	9 p	685.2	— 2.8	— 5.8	1.7	45	2.1
»	»	»	»	—	» 14	7 a	686.2	— 8.4	— 9.3	1.7	68	0.8
Auf dem Flusse	—	—	945	—	» 14	1 p	686.9	4.2	— 2.2	1.4	23	4.8
Tupe-teschdi	41 1	83 25	943	—	» 14	9 p	687.2	— 5.1	— 6.8	1.9	60	1.3
»	»	»	»	—	» 15	7 a	687.5	— 5.8	— 7.4	1.8	61	1.2
Auf dem Flusse	—	—	943	—	» 15	1 p	687.9	6.1	w— 0.1	1.9	27	5.2
Kade-dung	41 0	83 32	942	—	» 15	9 p	687.8	— 5.6	— 7.1	1.9	63	1.1
»	»	»	»	—	» 16	7 a	688.1	— 9.1	— 9.2	2.0	87	0.3
Auf dem Flusse	—	—	942	—	» 16	1 p	689.1	6.6	w— 0.2	1.6	22	5.7
Sarik-buja	40 58	83 45	941	—	» 16	9 p	689.3	— 1.8	— 2.5	3.4	84	0.6
»	»	»	»	—	» 17	7 a	688.6	— 3.3	— 3.6	3.2	89	0.4
Auf dem Flusse	—	—	941	—	» 17	1 p	688.1	8.3	1.2	2.0	24	6.3
Kitschik-hasanak	40 58	83 52	940	—	» 17	9 p	686.2	— 2.1	— 3.05	3.1	79	0.8

Luftfeuchtigkeit			Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0-10 und Nieder- schlag.	Temperatur des Ober- flächen- Wassers im Tarim. Cels.	Bemerkungen.
Dampf- druck. mm.	Relat. %	g d	Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Stärke.			
2.6	39		—	21.4	49.0	31.4	—	0	0	6.6	
2.6	66		- 8.7	—	—	—	—	0	2	4.55	
2.7	26		—	—	—	—	S	1	5	5.55	
3.3	62		—	25.0	51.4	39.5	—	0	0	5.5	
3.0	77		- 7.2	—	—	—	—	0	5	4.7	
2.9	29		—	—	—	—	—	0	8	6.1	
3.1	53		—	18.4	50.4	34.1	—	0	0	6.5	
2.4	60		- 5.6	—	—	—	—	0	0	4.4	
3.5	39		—	—	—	—	E	1	0	5.45	
3.5	65		—	18.5	48.1	37.5	—	0	0	5.25	
2.9	65		- 3.8	—	—	—	E	1	9	4.4	
3.5	44		—	—	—	—	N	4	10	4.9	
3.3	61		—	11.0	16.6	13.6	NNE	7	10	4.2	
3.4	79		- 3.8	—	—	—	N	4	8	3.2	
2.5	31		—	—	—	—	NW	2	4	3.9	
2.7	62		—	8.2	14.8	10.5	—	0	0	2.6	
2.5	73		- 8.3	—	—	—	W	3	8	2.2	
2.7	36		—	—	—	—	W	2	5	3.25	
2.2	52		—	15.2	34.6	20.6	—	0	0	2.9	
2.2	66		- 11.4	—	—	—	SW	1	0	1.8	
2.8	36		—	—	—	—	—	0	0	3.4	
1.9	42		—	23.0	51.0	39.0	—	0	0	2.77	
1.5	55		- 9.4	—	—	—	—	0	0	1.4	
1.8	19		—	—	—	—	SW	1	0	2.5	
1.9	56		—	23.8	45.8	32.65	—	0	0	2.4	
1.4	71		- 14.6	—	—	—	—	0	0	1.2	
2.0	27		—	—	—	—	E	1	0	2.4	
1.7	45		—	15.6	44.0	34.8	E	1	1	2.0	
1.7	68		- 12.1	—	—	—	—	0	2	1.1	
1.4	23		—	—	—	—	—	0	1	2.0	
1.9	60		—	13.0	50.25	33.8	—	0	0	1.9	
1.8	61		- 10.5	—	—	—	—	0	0	0.62	
1.9	27		—	—	—	—	—	0	2	2.4	
1.9	63		—	22.5	46.4	38.0	—	0	0	1.77	
2.0	87		- 12.6	—	—	—	—	0	0	0.75	
1.6	22		—	—	—	—	—	0	0	1.75	
3.4	84		—	17.5	50.2	34.0	—	0	0	1.5	
3.2	89		- 8.1	—	—	—	—	0	1	0.98	Leichte Wolken am Horizont.
2.0	24		—	—	—	—	—	0	0	2.0	
3.1	79		—	18.2	42.1	32.8	—	0	0	1.76	

Ort	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seeshöhe.		Monat und Tag. 1899.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- temper- atur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Kitschik-hasanak . . .	40° 58'	83° 52'	940	—	Nov. 18	7 a	686.6	— 5.8	— 6.9	2.1	70	0.9
Auf dem Flusse . . .	—	—	940	—	» 18	1 p	687.2	7.7	1.1	2.2	27	5.8
Tschong-aralning-toghraghi	40 55	84 4	939	—	» 18	9 p	688.9	— 1.7	— 3.1	3.0	73	1.1
»	»	»	»	—	» 19	7 a	689.2	— 4.2	— 4.7	2.9	84	0.5
Auf dem Flusse . . .	—	—	939	—	» 19	1 p	689.3	8.1	1.5	2.3	28	5.8
Kakte	40 55	84 14	938	—	» 19	9 p	689.3	— 3.2	— 4.2	2.8	77	0.8
»	»	»	»	—	» 20	7 a	690.1	— 4.4	— 5.7	2.3	69	1.0
Auf dem Flusse . . .	—	—	937	—	» 20	1 p	690.9	8.2	1.3	2.1	25	6.1
Kätschik	40 54	84 24	937	—	» 20	9 p	690.0	— 1.6	— 2.4	3.4	83	0.7
»	»	»	»	—	» 21	7 a	689.8	— 6.2	— 6.6	2.4	84	0.5
Auf dem Flusse . . .	—	—	936	—	» 21	1 p	690.0	8.2	1.6	2.3	28	5.9
Kätschkin-aghis . . .	40 48	84 32	935	—	» 21	9 p	690.0	— 1.9	— 4.0	2.5	61	1.6
»	»	»	»	—	» 22	7 a	691.0	— 2.8	— 4.2	2.7	71	1.1
Auf dem Flusse . . .	—	—	933	—	» 22	1 p	691.2	8.2	0.8	1.7	21	6.5
Namenloses Lager . .	40 42	84 46	931	—	» 22	9 p	692.0	— 3.5	— 4.0	3.0	85	0.5
»	»	»	»	—	» 23	7 a	692.0	— 8.0	— 9.2	1.6	64	0.9
Auf dem Flusse . . .	—	—	929	—	» 23	1 p	692.7	8.0	1.0	1.9	24	6.1
Namenloses Lager . .	40 46	84 56	927	—	» 23	9 p	692.9	— 5.5	— 7.0	1.9	63	1.1
»	»	»	»	—	» 24	7 a	691.9	— 10.3	— 10.7	1.7	78	0.5
Auf dem Flusse . . .	—	—	925	—	» 24	1 p	692.0	6.3	0.2	2.0	28	5.1
Kargha-jakti	40 45	85 5	923	—	» 24	9 p	690.9	— 7.0	— 7.2	2.4	87	0.4
»	»	»	»	—	» 25	7 a	693.5	— 8.1	— 8.6	2.0	79	0.5
Auf dem Flusse . . .	—	—	—	—	» 25	1 p	695.6	5.3	^w — 0.8	1.7	25	5.0
Tokus-kum	40 43	85 17	920	—	» 25	9 p	696.0	— 4.6	— 6.7	1.8	55	1.5
»	»	»	»	—	» 26	7 a	695.4	— 10.4	— 10.5	1.8	85	0.3
Auf dem Flusse . . .	—	—	920	—	» 26	1 p	695.9	5.1	^w — 0.5	2.0	30	4.6
Al-katik-tscheke . . .	40 43	85 20	919	—	» 26	9 p	694.1	— 5.6	— 5.8	2.7	88	0.4
»	»	»	»	—	» 27	7 a	692.8	— 8.6	— 8.8	2.1	85	0.4
Auf dem Flusse . . .	—	—	918	—	» 27	1 p	692.0	3.7	— 1.8	1.9	31	4.1
Busrugvar	40 42	85 28	916	—	» 27	9 p	690.6	— 7.2	— 8.9	1.5	55	1.2
»	»	»	»	—	» 28	7 a	689.3	— 12.0	— 13.2	1.0	54	0.9
Auf dem Flusse . . .	—	—	915	—	» 28	1 p	690.3	4.1	0.0	2.8	45	3.4
Kum-tscheke	40 45	85 33	914	—	» 28	9 p	690.0	— 4.8	— 5.9	2.3	72	0.9
»	»	»	»	—	» 29	7 a	689.7	— 9.0	— 9.8	1.7	71	0.7
Auf dem Flusse . . .	—	—	913	—	» 29	1 p	689.9	2.4	— 2.6	1.8	33	3.7
Kurugen-ugen	40 49	85 39	912	—	» 29	9 p	689.0	— 2.4	— 4.8	2.1	55	1.7
»	»	»	»	—	» 30	7 a	689.7	— 6.9	— 8.4	1.7	60	1.1
Auf dem Flusse . . .	—	—	911	—	» 30	1 p	690.1	4.6	^w — 1.2	1.7	27	4.7
Ait-öttögön	40 51	85 52	910	—	» 30	9 p	690.1	— 6.2	— 7.7	1.8	62	1.1
»	»	»	»	—	Dec. 1	7 a	689.8	— 9.6	— 10.3	1.6	73	0.6

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Temperatur des Ober- flächen- Wassers im Tarim. Cels.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.			
— 8.4	—	—	—	S	1	0	0.55	
—	—	—	—	W	2	0	1.75	
—	19.0	46.5	29.9	—	0	0	1.49	
— 9.8	—	—	—	—	0	0	0.90	
—	—	—	—	—	0	0	1.60	
—	20.5	56.5	33.1	—	0	0	1.38	
— 9.1	—	—	—	W	1	6	0.99	
—	—	—	—	SW	1	1	1.53	
—	18.4	42.5	33.6	—	0	0	1.50	
— 8.6	—	—	—	SW	1	2	0.90	
—	—	—	—	SW	2	6	—	
—	14.3	37.6	22.1	—	0	1	1.70	
— 5.1	—	—	—	E	1	2	0.98	
—	—	—	—	NW	1	1	2.10	
—	16.9	40.0	29.5	—	0	0	1.60	
— 11.9	—	—	—	—	0	1	0.55	Leichte Wolken am Horizont.
—	—	—	—	SE	1	0	1.40	Kaum merkbare Brise.
—	21.0	48.25	38.5	—	0	0	1.40	Der Boden gefroren den ganzen Tag.
— 14.6	—	—	—	SW	1	0	0.78	
—	—	—	—	SW	1	0	1.40	
—	17.7	51.2	27.8(?)	—	0	0	1.00	
— 11.2	—	—	—	NE	1	2	0.38	
—	—	—	—	NE	2	2	0.95	
—	12.0	41.9	26.8	—	0	0	0.78	
— 14.7	—	—	—	—	0	1	0.33	
—	—	—	—	S	1	0	1.00	
—	7.8	29.5	17.0	—	0	0	0.50	
— 11.1	—	—	—	—	0	2	0.05	
—	—	—	—	—	0	1	0.80	
—	17.2	50.5	29.5	—	0	1	0.55	
— 15.4	—	—	—	—	0	10	0.00	»Kade«, d. h. Eis am Flussboden gebildet und
—	—	—	—	N	2	9	0.18	auf der Flussoberfläche treibend, zeigte
—	10.1	25.5	19.2	—	0	0	0.18	sich zum ersten Mal.
— 15.6	—	—	—	—	0	0	0.00	»Kade«, wovon ein Teil den ganzen Tag
—	—	—	—	W	1	0	0.12	dauerte.
—	15.4	52.0	28.9	—	0	1	0.01	Treibeis die ganze Nacht.
— 9.8	—	—	—	—	0	9	0.00	Treibeis weniger als gestern.
—	—	—	—	S	1	9	0.34	
—	14.9	42.3	33.8	—	0	2	0.02	Nur wenig Treibeis übrig.
— 11.8	—	—	—	—	0	9	0.00	Der halbe Fluss von Treibeis bedeckt.

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1899.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Auf dem Flusse . . .	—	—	909	—	Dec. 1	1 p	689.4	3.2	— 1.9	2.0	34	3.8
Namenloses Lager . .	40° 55'	86° 1'	908	—	» 1	9 p	687.7	— 3.2	— 4.1	2.7	79	0.8
»	»	»	»	—	» 2	7 a	686.2	— 7.3	— 8.1	2.0	74	0.7
Auf dem Flusse . . .	—	—	906	—	» 2	1 p	686.5	2.4	^w — 1.3	2.6	47	2.9
Ilek	41 2	86 11	903	—	» 2	9 p	688.0	— 6.1	— 7.4	1.9	66	1.0
»	»	»	»	—	» 3	7 a	687.4	— 13.3	— 13.9	1.1	68	0.5
Auf dem Flusse . . .	—	—	900	—	» 3	1 p	686.8	2.4	— 2.6	1.8	33	3.7
Momuni-ottogho . . .	41 3	86 23	897	—	» 3	9 p	688.0	— 2.5	— 4.3	2.5	65	1.4
»	»	»	»	—	» 4	7 a	692.3	— 6.4	— 7.4	2.0	71	0.8
Auf dem Flusse . . .	—	—	—	—	» 4	1 p	692.5	4.6	^w — 0.9	1.9	30	4.5
Karaul	41 4	86 32	893	—	» 4	9 p	692.0	— 5.5	— 6.3	2.4	77	0.7
»	»	»	»	—	» 5	1 p	693.0	5.3	^w — 0.1	2.2	33	4.5
»	»	»	»	—	» 5	9 p	691.6	— 4.8	— 5.3	2.7	84	0.5
»	»	»	»	—	» 6	7 a	691.2	— 6.3	— 6.6	2.5	86	0.4
Auf dem Flusse . . .	—	—	890	—	» 6	1 p	691.7	5.4	0.15	2.4	35	4.4
Teis-köl	40 57	86 42	886	—	» 6	9 p	691.7	— 6.5	— 7.0	2.3	81	0.5
»	»	»	»	—	» 7	7 a	692.5	— 6.4	— 6.6	2.5	88	0.3
Auf dem Flusse . . .	—	—	884	—	» 7	1 p	691.8	1.6	— 1.7	2.7	52	2.5
Winterquartier am Jan- gi-köl	40 52	86 51	881	—	» 7	9 p	691.1	— 6.1	— 6.6	2.4	82	0.5
»	»	»	»	—	» 8	7 a	690.2	— 8.2	— 8.6	2.0	81	0.5
»	»	»	»	—	» 8	1 p	688.9	1.2	— 2.4	2.4	47	2.6
»	»	»	»	—	» 8	9 p	687.8	— 5.7	— 6.3	2.4	80	0.6
»	»	»	»	—	» 9	7 a	688.1	— 7.5	— 7.8	2.2	84	0.4
»	»	»	»	—	» 9	1 p	687.6	0.6	— 2.1	2.8	58	2.0
»	»	»	»	—	» 9	9 p	687.2	— 4.5	— 5.3	2.6	78	0.7
»	»	»	»	—	» 10	7 a	689.1	— 9.3	— 10.4	1.5	66	0.7
»	»	»	»	—	» 10	1 p	691.6	1.1	— 1.4	3.1	62	1.9
»	»	»	»	—	» 10	9 p	692.0	— 8.1	— 8.5	2.0	81	0.5
»	»	»	»	—	» 11	1 p	691.2	2.6	^w — 0.7	2.9	52	2.7
»	»	»	»	—	» 11	9 p	688.7	— 6.2	— 7.0	2.2	76	0.7
»	»	»	»	—	» 12	7 a	688.3	— 6.5	— 7.2	2.2	77	0.6
Basch-köl	40 45	86 47	876	2	» 12	1 p	—	— 0.2	—	—	—	—
Basch-köl, SW-Teil . .	40 42	86 43	876	»	» 12	9 p	688.7	— 7.8	— 8.2	2.1	81	0.5
»	»	»	»	»	» 13	7 a	688.1	— 12.3	— 12.3	1.6	87	0.2
Der Sand SW von Jangi- köl	40 38	86 44	915	1	» 13	1 p	684.7	0.2	—	—	—	—
Bajir des Jangi-köl . .	40 41	86 48	877	2	» 13	9 p	687.6	— 8.8	— 9.5	1.7	74	0.6
»	»	»	»	»	» 14	7 a	686.6	— 12.9	— 13.2	1.3	77	0.4
Jangi-köl, der See . .	40 45	86 50	886	1	» 14	1 p	686.8	0.7	—	—	—	—

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Temperatur des Ober- flächen- Wassers im Tarim. Cels.	B e m e r k u n g e n .
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.			
—	—	—	—	—	0	2	0.18	Das Eis schmolz grösstenteils während des Tages.
—	17.0	58.0	34.5	—	0	4	0.01	
— 11.1	—	—	—	—	0	7	0.00	Viel Treibeis, wovon die Hälfte schmolz vor dem Abend.
—	—	—	—	WNW	2	10	0.02	
—	7.2	23.5	17.6	—	0	7	— 0.01	
— 16.1	—	—	—	—	0	0	— 0.01	Sehr viel Treibeis.
—	—	—	—	—	0	0	0.15	
—	14.4	49.2	30.1	—	0	0	0.00	
— 10.2	—	—	—	—	0	0	0.00	
—	—	—	—	—	0	0	0.21	
—	—	45.6	39.4	—	0	0	0.00	Ugen-darja.
— 11.9	—	—	—	—	0	0	0.48	D:o.
—	8.8	45.6	31.4	—	0	0	0.00	— ²
— 11.0	—	—	—	—	0	2	0.00	
—	—	—	—	—	0	0	0.17	
—	11.7	30.9	27.5	—	0	0	0.00	
— 9.5	—	—	—	—	0	0	0.01	
—	—	—	—	S	2	0	0.23	
—	14.4	34.0	24.5	—	0	0	— 0.01	
— 13.6	—	—	—	S	1	0	— 0.01	
—	—	—	—	—	0	0	0.00	
—	9.4	25.2	18.9	—	0	0	— 0.02	
— 14.2	—	—	—	—	0	0	—	Der Fluss gefroren am Ufer.
—	—	—	—	SW	1	3	0.00	
—	10.1	21.8	12.2	—	0	1	0.00	
— 13.4	—	—	—	W	1	10	0.00	Dicke dichte Wolken.
—	—	—	—	W	2	10	0.00	Starke »Kade«, $\frac{4}{5}$ des Flusses bedeckend;
—	5.5	19.1	12.2	—	0	≡° 0	0.00	Windstärke stieg bis zu 4 im Nachmittag.
— 12.2	—	—	—	N	3	3	0.12	»Kade« bedeckt die Hälfte des Flusses.
—	—	—	—	—	0	≡° 0	—	Der Wind ging zu S um 2 p.
—	—	—	—	SW	4	10	—	
—	—	—	—	SW	4	10	—	
—	—	—	—	—	0	0	—	
— 13.3	—	—	—	—	0	0	—	Ausserordentlich starker Reif.
—	—	—	—	NW	2	6	—	
—	—	—	—	—	0	0	—	
— 16.2	—	—	—	—	0	7	—	
—	—	—	—	NE	1	0	—	

O r t.	Breite. N	Länge E v. Gr.	Seehöhe		Monat und Tag. 1899.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Winterquartier am Jangi- köl	40° 52'	86° 51'	881	—	Dec. 14	9 p	687.6	— 10.0	— 10.3	1.8	81	0.4
»	»	»	»	—	» 15	7 a	687.5	— 9.4	— 9.4	2.0	89	0.2
»	»	»	»	—	» 15	1 p	687.6	0.9	» 0.0	4.1	84	0.8
»	»	»	»	—	» 15	9 p	688.0	— 4.6	— 5.2	2.7	82	0.6
»	»	»	»	—	» 16	7 a	692.3	— 12.0	—	—	—	—
»	»	»	»	—	» 16	1 p	691.7	1.1	— 2.5	2.3	47	2.7
»	»	»	»	—	» 16	9 p	690.2	— 7.0	— 8.4	1.7	62	1.0
»	»	»	»	—	» 17	7 a	690.6	— 12.2	— 12.5	1.4	79	0.4
»	»	»	»	—	» 17	1 p	694.0	0.4	— 3.9	1.7	35	3.1
»	»	»	»	—	» 17	9 p	692.0	— 9.8	— 10.2	1.7	79	0.5
»	»	»	»	—	» 18	7 a	—	— 9.5	—	—	—	—
»	»	»	»	—	» 18	1 p	692.0	— 1.7	— 3.2	2.9	71	1.2
»	»	»	»	—	» 18	9 p	690.5	— 7.0	— 7.7	2.1	77	0.6
»	»	»	»	—	» 19	7 a	691.8	— 11.0	— 11.4	1.5	77	0.5
»	»	»	»	—	» 19	1 p	692.5	— 2.7	— 5.1	2.1	54	1.7
»	»	»	»	—	» 19	9 p	691.7	— 9.4	— 9.8	1.8	79	0.5
»	»	»	»	—	» 20	7 a	690.4	— 10.0	— 10.3	1.7	81	0.4
Lager I	40 51	86 46	884	2	» 20	9 p	688.1	— 8.9	— 10.0	1.5	64	0.8
»	»	»	»	»	» 21	7 a	684.9	— 13.2	— 13.4	1.3	80	0.3
Halbwegs	—	—	883	1	» 21	1 p	684.2	— 1.4	— 4.6	1.9	46	2.2
Lager II	40 45	86 37	883	2	» 21	9 p	684.4	— 10.1	— 10.9	1.5	69	0.7
»	»	»	»	»	» 22	8 a	682.9	— 9.6	— 10.6	1.5	65	0.8
Halbwegs	—	—	878	1	» 22	1 p	683.7	— 0.6	— 4.5	1.7	38	2.7
Lager III	40 34	86 26	888	2	» 22	9 p	684.9	— 7.9	— 9.2	1.6	64	0.9
»	»	»	»	»	» 23	7 a	684.3	— 12.4	— 12.9	1.3	73	0.5
Halbwegs	—	—	902	1	» 23	1 p	681.9	— 2.0	— 5.2	1.7	44	2.2
Lager IV	40 26	86 17	869	2	» 23	9 p	687.3	— 8.0	— 10.2	1.1	43	1.4
»	»	»	»	»	» 24	9 a	691.1	— 6.1	— 8.0	1.6	54	1.3
Halbwegs	—	—	901	1	» 24	1 p	689.1	0.1	— 3.8	1.9	80	2.8
Lager V	40 17	86 14	880	2	» 24	9 p	688.2	— 7.3	— 9.1	1.4	53	1.2
»	»	»	»	»	» 25	9 a	691.3	— 6.8	— 8.3	1.7	60	1.1
Halbwegs	—	—	889	1	» 25	1 p	691.5	— 0.5	— 4.3	1.8	39	2.7
Lager VI	40 8	86 10	889	2	» 25	9 p	690.0	— 5.2	— 7.3	1.7	53	1.5
»	»	»	»	»	» 26	7 a	686.5	— 9.5	— 10.4	1.5	68	0.7
Halbwegs	—	—	885	1	» 26	1 p	689.2	— 2.8	— 5.6	1.8	48	2.0
Lager VII	39 54	86 7	883	2	» 26	9 p	691.0	— 10.9	— 11.6	1.4	70	0.6
»	»	»	»	»	» 27	7 a	689.5	— 17.5	— 17.6	0.9	78	0.3

Temperaturrextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Temperatur des Ober- flächen- Wassers im Tarim. Cels.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.			
—	—	—	—	—	0	0	—	
—	—	—	—	—	0	1	—	
—	—	—	—	S	1	4	0.08	
—	6.7	30.7	20.8	—	0	≡° 1	—	Dünnes Wölkchen.
- 16.1	—	—	—	—	0	1	—	D:o d:o Der Fluss dampft.
—	—	—	—	SSE	3	1	—	
—	—	—	—	N	1	1	—	Leichtes Wölkchen. Keine »Kade«.
- 14.0	—	—	—	SE	1	1	—	Leichtes Wölkchen in S.
—	—	—	—	NW	1	1	—	Keine »Kade«.
—	3.2	35.1	21.9	—	0	0	—	Schwacher Dunst.
- 15.2	—	—	—	SW	1	1	—	Die »Kade« ist nahezu verschwunden.
—	—	—	—	S	3	1	0.03	Nur in einer 8 m breiten Rinne inmitten des Flusses ist noch offenes Wasser.
—	3.8	31.9	21.9	NW	1	1	—	Leichtes Schleier.
- 15.0	—	—	—	N	1	1	—	
—	—	—	—	SW	2	9	- 0.02	
—	3.3	26.6	15.5	—	0	0	—	Nur 2 m offenen Wassers inmitten des Flusses.
- 16.2	—	—	—	SW	1	1	—	Oberhalb und unterhalb des Lagers ist der Fluss hartgefroren.
—	—	—	—	—	0	0	—	
- 17.1	—	—	—	SW	1	0	—	└°
—	—	—	—	SW	4	6	—	
—	—	—	—	—	0	0	—	
- 14.6	—	—	—	W	2	2	—	Leichter Wolkenschleier.
—	—	—	—	W	4	10	—	
—	—	—	—	—	0	0	—	
- 16.1	—	—	—	—	0	9	—	
—	—	—	—	NNE	6	10	—	Staubnebel.
—	—	—	—	—	0	0	—	
- 13.6	—	—	—	NNE	1	1	—	
—	—	—	—	NNE	3	3	—	
—	—	—	—	NNE	3	1	—	
- 12.8	—	—	—	SW	2	10	—	
—	—	—	—	S	5	6	—	
—	—	—	—	NNE	2	10	—	
- 12.8	—	—	—	NE	2	10	—	
—	—	—	—	SSW	6	10	—	Der Himmel klärt sich gewöhnlich in der Dämmerung auf und bleibt klar während der Nacht.
—	—	—	—	NNE	1	0	—	
- 20.7	—	—	—	NE	1	5	—	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1899.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	m.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager VIII.	39° 51'	86° 5'	907	3	Dec. 27	1 p	689.0	— 2.4	— 4.5	2.3	60	1.5
»	»	»	»	»	» 27	9 p	686.0	— 15.3	— 16.6	0.6	42	0.8
»	»	»	»	»	» 28	9 a	686.2	— 8.2	— 8.9	1.7	75	0.6
Halbwegs	—	—	901	1	» 28	1 p	686.8	— 4.5	— 6.5	1.9	57	1.4
Lager IX	39 42	86 2	906	2	» 28	9 p	688.0	— 10.8	— 11.6	1.4	67	0.7
»	»	»	»	»	» 29	9 a	689.2	— 8.9	— 10.3	1.4	58	1.0
Halbwegs	—	—	919	1	» 29	1 p	689.9	— 8.0	— 10.7	0.8	32	1.7
Lager X	39 35	86 1	935	5	» 29	9 p	690.4	— 8.9	— 10.7	1.1	49	1.2
»	»	»	»	»	» 30	7 a	694.2	— 12.4	— 13.3	1.1	61	0.7
»	»	»	»	»	» 30	1 p	695.2	— 9.4	— 12.1	0.6	26	1.7
»	»	»	»	»	» 30	9 p	696.0	— 11.3	— 13.3	0.7	36	1.3
»	»	»	»	»	» 31	7 a	694.6	— 12.7	— 14.3	0.7	41	1.0
Halbwegs	—	—	970	1	» 31	1 p	691.8	— 9.4	— 11.9	0.7	31	1.6
Lager XI	39 23	85 54	983	2	» 31	9 p	689.7	—	—	—	—	—
1900.												
»	»	»	»	»	Jan. 1	7 a	684.8	— 15.6	— 15.8	1.0	75	0.3
Halbwegs	—	—	1,031	1	» 1	1 p	681.1	— 10.1	— 11.8	1.0	47	1.1
Lager XII	39 17	85 51	1,015	2	» 1	9 p	684.0	— 10.6	— 12.8	0.7	34	1.4
»	»	»	»	»	» 2	7 a	682.9	— 13.2	— 14.1	1.0	60	0.7
Halbwegs	—	—	1,045	1	» 2	1 p	680.7	— 9.3	— 10.1	1.6	67	0.8
Lager XIII	39 7	85 47	1,020	5	» 2	9 p	682.4	— 11.6	— 12.0	1.5	77	0.4
»	»	»	»	»	» 3	7 a	683.2	— 12.4	— 12.5	1.5	84	0.3
»	»	»	»	»	» 3	1 p	685.0	— 8.2	— 8.8	1.9	77	0.6
»	»	»	»	»	» 3	9 p	685.6	— 12.6	— 12.7	1.5	84	0.3
»	»	»	»	»	» 4	7 a	686.3	— 27.2	— 28.1	0.03	6	0.5
Halbwegs	—	—	1,056	1	» 4	1 p	684.4	— 13.0	— 12.4	1.8	104	— 0.1
Lager XIV	38 57	85 45	1,051	2	» 4	9 p	686.1	— 12.9	— 13.1	1.4	80	0.3
»	»	»	»	»	» 5	7 a	681.5	— 15.1	— 15.2	1.2	81	0.3
Halbwegs	—	—	1,054	1	» 5	1 p	679.9	— 13.2	— 13.3	1.4	83	0.3
Lager XV	38 48	85 43	1,089	2	» 5	9 p	676.0	— 24.3	— 24.4	0.5	70	0.2
»	»	»	»	»	» 6	7.30 a	675.5	— 20.5	— 20.6	0.7	75	0.2
Halbwegs	—	—	1,111	1	» 6	1 p	674.2	— 14.9	— 14.9	1.2	85	0.2
Lager XVI	38 44	85 43	1,142	2	» 6	9 p	672.1	— 17.4	— 17.5	0.9	78	0.3
»	»	»	»	»	» 7	7.30 a	671.5	— 24.5	— 24.8	0.4	58	0.3
Halbwegs	—	—	1,140	1	» 7	1 p	669.7	— 14.1	— 14.5	1.1	73	0.4
Lager XVII	38 39	85 41	1,141	2	» 7	9 p	669.4	— 24.3	— 24.3	0.5	77	0.2
»	»	»	»	»	» 8	7 a	669.4	— 26.1	— 26.1	0.4	75	0.1
Halbwegs	—	—	1,104	1	» 8	1 p	672.4	— 15.8	— 15.8	1.1	84	0.2
Keng-lajka	38 30	85 40	1,139	5	» 8	9 p	669.6	— 25.8	— 25.8	0.4	77	0.1

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke		
—	—	—	—	E	4	10	Flugsand.
—	—	—	—	—	0	0	
— 21.1	—	—	—	NE	3	9	
—	—	—	—	ENE	6	10	
—	—	—	—	—	0	0	
— 14.2	—	—	—	WNW	2	9	
—	—	—	—	ESE	4	8	
—	—	—	—	ENE	6	10	
— 13.0	—	—	—	ENE	4	10	
—	—	—	—	E	5	10	
—	6.9	6.8	0.5	E	2	9	Wolkenzug von W; $v = 3.56 \text{ m./sek.}$; starker Staubnebel. Dunst.
— 18.1	—	—	—	ENE	2	10	
—	—	—	—	NNE	5	10	
—	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	—	—	—	
— 17.9	—	—	—	NNE	2	10	
—	—	—	—	NE	1	9	
—	—	—	—	—	0	10	
— 16.2	—	—	—	—	0	✱ 10	
—	—	—	—	E	3	✱ 10	
—	—	—	—	SW	2	✱ 10	✱ nap. Leichte Schneeflöckchen.
— 17.0	—	—	—	W	2	✱ 10	
—	—	—	—	S	2	✱ 10	
—	—	10.2	7.2	S	2	✱ 10	
— 30.1	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	S	3	✱ 10	
—	—	—	—	—	0	✱ 10	
— 15.9	—	—	—	—	0	✱ 10	
—	—	—	—	—	0	✱ 7	
—	—	—	—	S	1	0	
— 27.4	—	—	—	—	0	10	Feine zerstreute Schneenadeln. Nebel von Eisnadeln. V ^a ≡, umspringende Winde. └ ^a
—	—	—	—	—	0	9	
—	—	—	—	—	—	1	
— 28.2	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	S	2	5	
—	—	—	—	NE	1	0	
— 28.8	—	—	—	S	1	8	
—	—	—	—	E	1	1	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1900.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Keng-lajka	38° 30'	85° 40'	1,139	5	Jan. 9	7.30 a	671.0	- 23.6	- 23.6	0.5	77	0.2
»	»	»	»	»	» 9	1 p	670.8	- 11.8	- 12.4	1.3	71	0.5
»	»	»	»	»	» 9	9 p	669.9	- 25.0	- 25.1	0.4	69	0.2
»	»	»	»	»	» 10	7 a	669.1	- 27.6	- 27.6	0.4	73	0.1
Tatran	38 28	85 36	1,150	—	» 10	1 p	667.2	- 13.1	- 13.5	1.3	75	0.4
Isik-otak	38 25	85 34	1,200	2	» 10	9 p	660.9	- 22.2	- 22.0	0.7	89	0.1
»	»	»	»	»	» 11	7 a	660.4	- 23.8	- 23.9	0.5	73	0.2
Halbwegs	—	—	1,209	1	» 11	1 p	660.8	- 12.1	- 12.5	1.4	77	0.4
Tschertschen	38 9	85 28	1,251	27	» 11	9 p	658.0	- 18.6	- 18.5	0.9	85	0.2
»	»	»	»	»	» 12	8 a	661.1	- 20.4	- 20.1	0.7	72	0.3
»	»	»	»	»	» 12	1 p	660.8	- 11.3	- 11.1	1.8	93	0.1
»	»	»	»	»	» 12	9 p	660.8	- 18.5	- 18.1	1.1	98	0.02
»	»	»	»	»	» 13	11 a	660.4	- 12.5	- 12.1	1.7	97	0.05
»	»	»	»	»	» 13	1 p	659.6	- 10.8	- 11.2	1.6	78	0.5
»	»	»	»	»	» 13	9 p	659.4	- 14.3	- 14.4	1.3	82	0.3
»	»	»	»	»	» 14	11 a	659.5	- 10.5	- 11.0	1.6	76	0.5
»	»	»	»	»	» 14	1 p	659.1	- 9.6	- 9.6	2.0	89	0.3
»	»	»	»	»	» 14	9 p	658.8	- 14.6	- 14.5	1.3	87	0.2
»	»	»	»	»	» 15	11 a	656.7	- 10.4	- 10.6	1.8	83	0.4
»	»	»	»	»	» 15	1 p	656.9	- 9.9	- 10.4	1.7	77	0.5
»	»	»	»	»	» 15	9 p	658.8	- 11.6	- 11.5	1.7	90	0.2
»	»	»	»	»	» 16	8.30 a	661.7	- 13.7	- 13.7	1.4	86	0.2
Halbwegs	—	—	1,265	1	» 16	1 p	661.9	- 10.5	- 10.8	1.7	81	0.4
Kallasti	38 9	85 14	1,250	2	» 16	9 p	663.8	- 13.6	- 13.6	1.4	86	0.2
»	»	»	»	»	» 17	7 a	662.2	- 22.0	- 21.9	0.7	86	0.1
Jantak-kuduk	38 0	84 54	1,279	1	» 17	1 p	662.2	- 8.9	- 9.4	1.9	78	0.5
Ak-baj	37 56	84 46	1,291	2	» 17	9 p	660.2	- 9.5	- 9.7	1.9	84	0.4
»	»	»	»	»	» 18	7 a	658.3	- 10.1	- 10.3	1.8	84	0.4
Osman-baj	37 50	84 32	1,301	1	» 18	1 p	657.2	- 7.9	- 8.2	2.1	84	0.4
Toktek	37 47	84 20	1,308	3	» 18	9 p	657.5	- 15.1	- 15.2	1.2	81	0.3
»	»	»	»	»	» 19	7 a	655.8	- 25.3	- 25.3	0.5	77	0.1
Paka	37 44	84 12	1,289	1	» 19	1 p	658.0	- 8.2	- 9.4	1.6	64	0.9
Schudang	37 44	84 2	1,324	6	» 19	9 p	651.7	- 16.2	- 16.1	1.2	87	0.2
»	»	»	»	»	» 20	8 a	650.1	- 15.9	- 15.9	1.1	84	0.2
»	»	»	»	»	» 20	1 p	650.1	- 12.5	- 13.0	1.3	73	0.5
»	»	»	»	»	» 20	9 p	649.1	- 14.5	- 14.7	1.2	79	0.3
»	»	»	»	»	» 21	8 a	649.9	- 12.9	- 13.0	1.4	84	0.3
Kamaghas	37 39	83 57	1,354	1	» 21	1 p	646.7	- 10.7	- 11.1	1.6	78	0.5
Tschaltschik	37 40	83 52	1,345	2	» 21	9 p	647.9	—	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 22	7 a	650.8	- 11.2	- 11.2	1.7	87	0.3

Temperaturextreme		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Starke.		
- 27.1	—	—	—	—	0	2	Leichter gleichmässiger Wolkenschleier.
—	—	34.5	20.8	N	2	3	D:o d:o d:o.
—	—	—	—	—	0	0	
- 28.9	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	SW	3	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 26.3	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	S	3	10	
—	—	—	—	—	0	3	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	ESE	4	10	
—	—	—	—	SSE	4	×° 10	Nur einige Flocken.
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	34.2	17.0	—	0	10	
—	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	S	2	10	
—	—	—	—	—	0	× 10	Leichter Schneefall.
—	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	—	0	0	Dunstschleier.
- 23.6	—	—	—	—	0	1	Wolken im N.
—	—	—	—	SW	1	10	Um 11 a SW 3 und unbewölkt etwa 1 Stunde.
—	—	—	—	—	0	× 10	Lebhafter Schneefall.
- 11.2	—	—	—	SE	2	× 10	× die ganze Nacht.
—	—	—	—	S	1	10	
—	—	—	—	—	0	2	Dünner leichter Schleier.
- 27.9	—	—	—	—	0	0	┌
—	—	—	—	E	4	0	
—	—	—	—	ENE	9	1	
- 16.8	—	—	—	ENE	3	× 10	Leichter × die ganze Nacht.
—	—	—	—	ENE	2	×° 10	
—	—	—	—	—	0	10	
- 14.7	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	E	3	10	3 p × leicht.
—	—	—	—	—	0	×° 10	
- 12.8	—	—	—	—	0	×° 10	

O r t	Breite. N.	Länge. E. v Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1900	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	m.						Dampf- druck. mm	Relat. %	Sätti- gungs- deficit. mm.
Halbwegs	—	—	1,346	1	Jan. 22	1 p	652.9	— 10.2	— 10.1	1.9	91	0.2
Ruinenstelle (Kona- schahr)	37° 47'	83° 52'	1,325	3	» 22	9 p	654.6	— 11.0	— 11.1	1.7	86	0.3
»	»	»	»	»	» 23	9 a	657.8	— 14.2	— 14.0	1.4	91	0.1
»	»	»	»	»	» 23	1 p	658.8	— 8.3	— 8.9	1.9	77	0.6
Kürtsch-agil	37 43	83 46	1,318	2	» 23	9 p	659.8	— 14.8	— 14.7	1.3	88	0.2
»	»	»	»	»	» 24	7 a	657.9	— 16.2	— 16.2	1.1	84	0.2
Kök-jantak	37 37	83 48	1,358	1	» 24	1 p	651.1	— 11.2	— 11.2	1.7	87	0.3
Baba-köl	37 37	83 52	1,361	2	» 24	9 p	652.0	— 16.4	— 16.4	1.1	84	0.2
»	»	»	»	»	» 25	7 a	651.0	— 26.0	— 25.7	0.5	97	0.02
Schudang	37 44	84 2	1,324	6	» 25	1 p	654.2	— 10.8	— 10.8	1.8	88	0.2
Pakar	37 45	84 8	1,317	2	» 25	9 p	654.5	— 20.5	— 20.4	0.8	85	0.1
»	»	»	»	»	» 26	9 a	654.7	— 21.7	— 21.3	0.8	100	0.0
Toktek	37 47	84 20	1,308	3	» 26	1 p	654.6	— 14.0	— 14.0	1.3	85	0.2
Namenloses Lager zwis- schen Kara-muran und Osman-baj	37 50	84 30	1,305	2	» 26	9 p	654.6	— 17.0	— 17.0	1.0	83	0.2
»	»	»	»	»	» 27	7 a	655.8	— 30.6	— 30.5	0.3	81	0.1
Halbwegs	—	—	1,307	1	» 27	1 p	656.8	— 15.5	— 16.0	0.9	68	0.4
1 km unterhalb Jantak- kuduk	38 0	84 55	1,279	2	» 27	9 p	656.9	— 29.0	— 28.8	0.4	91	0.04
»	»	»	»	»	» 28	7 a	656.9	— 24.8	— 24.8	0.5	76	0.2
Ketme	38 6	85 7	1,245	1	» 28	1 p	660.6	— 16.8	— 16.6	1.1	90	0.1
Tschertschen	38 9	85 28	1,251	27	» 28	9 p	660.0	— 22.8	— 22.7	0.6	83	0.1
»	»	»	»	»	» 29	9 a	661.1	— 21.8	— 21.6	0.7	89	0.1
»	»	»	»	»	» 29	1 p	661.8	— 13.8	— 14.1	1.2	77	0.4
»	»	»	»	»	» 29	9 p	661.3	— 22.3	— 22.3	0.6	78	0.2
»	»	»	»	»	» 30	10 a	661.2	— 15.5	— 15.3	1.3	91	0.1
Halbwegs	—	—	1,230	—	» 30	1 p	661.0	— 14.7	— 14.7	1.3	85	0.2
Tschaval-dung	38 19	85 30	1,210	2	» 30	9 p	665.7	— 14.8	— 15.0	1.2	78	0.3
»	»	»	»	»	» 31	7 a	666.2	— 17.0	— 17.0	1.0	83	0.2
Halbwegs	—	—	1,179	1	» 31	1 p	666.7	— 10.4	— 11.4	1.3	64	0.8
Keng-lajka	38 30	85 40	1,140	5	» 31	9 p	667.9	— 13.6	— 13.6	1.4	86	0.2
»	»	»	»	»	Febr. 1	7 a	669.6	— 15.4	— 15.4	1.2	84	0.2
»	»	»	»	»	» 1	1 p	670.8	— 9.9	— 10.4	1.7	77	0.5
»	»	»	»	»	» 1	9 p	673.2	— 14.8	— 14.8	1.3	85	0.2
»	»	»	»	»	» 2	7 a	676.5	— 14.0	— 14.4	1.1	73	0.4
Halbwegs	—	—	1,109	1	» 2	1 p	680.1	— 12.2	— 12.2	1.6	87	0.2
Su-ösgen	38 33	85 53	1,100	2	» 2	9 p	682.0	— 23.2	— 22.9	0.7	96	0.03
»	»	»	»	»	» 3	7 a	682.2	— 19.6	— 19.5	0.8	85	0.2

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	NW	3	10	Nach 4 p *.
—	—	—	—	—	0	* 10	* lebhaft.
— 14.6	—	—	—	—	0	* 10	* die ganze Nacht, lebhaft.
—	—	—	—	—	0	* 10	* leicht.
—	—	—	—	N	1	* 10	
— 19.0	—	—	—	SW	2	8	
—	—	—	—	W	3	* 10	
—	—	—	—	—	0	* 10	* 6—8 p, nach 9 p * bei vollkommen heiterem Him- mel, was für diese Gegenden charakteristisch zu sein scheint.
— 29.6	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	—	0	9	
—	—	—	—	—	0	0	
— 24.4	—	—	—	—	0	2	10—11 a * 10, seitdem ENE 3 und unbewölkt.
—	—	—	—	ENE	3	2	
—	—	—	—	—	0	* 10	
— 31.2	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	SW	2	1	Wolken im N.
—	—	—	—	—	0	0	Ausserordentlich klarer Himmel.
— 32.1	—	—	—	S	1	0	— schneeähnlich.
—	—	—	—	SW	1	0	
—	—	—	—	E	1	0	
— 23.2	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	SW	1	4	
—	—	—	—	—	0	0	Ausserordentlich klarer Himmel.
— 26.8	—	—	—	—	0	* 10	
—	—	—	—	NE	3	* 10	
—	—	—	—	SW	2	* 10	Leichter *.
— 17.2	—	—	—	W	1	* 10	* n.
—	—	—	—	NE	5	8	
—	—	—	—	W	1	* 10	
— 18.2	—	—	—	—	0	10	* die ganze Nacht.
—	—	—	—	ENE	3	10	
—	—	—	—	—	0	* 0	Schneefall bei klarem Himmel.
— 17.9	—	—	—	ENE	3	* 10	
—	—	—	—	NE	3	* 10	Leichter *.
—	—	—	—	—	0	* 0	Schnee bei klarem Himmel.
—	—	—	—	WSW	2	10	* n.

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1900	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	„						Dampf- druck mm.	Relat %.	Sätti- gungs- deficit mm
Halbwegs	—	—	1,071	1	Febr. 3	1 p	684.2	— 13.2	— 13.2	1.4	86	0.2
Die alten Gräber . . .	38° 38'	86° 9'	1,058	2	» 3	9 p	685.8	— 20.3	— 20.3	0.8	81	0.2
»	»	»	»	»	» 4	7 a	685.3	— 24.2	— 24.2	0.5	77	0.2
Tschertschen-darja . . .	—	—	1,050	1	» 4	1 p	685.7	— 11.2	— 11.2	1.7	87	0.3
Kälä-kujdi	38 42	86 23	1,036	2	» 4	9 p	687.8	— 21.0	— 21.0	0.7	80	0.2
»	»	»	»	»	» 5	8 a	687.3	— 20.8	— 20.6	0.8	89	0.1
Ak-tas-dung	38 42	86 27	1,032	30	» 5	1 p	690.1	— 10.6	— 11.4	1.4	68	0.7
Basch-otak	38 47	86 36	1,010	»	» 5	9 p	689.8	— 28.6	— 28.4	0.4	93	0.03
»	—	»	»	»	» 6	7 a	687.2	— 28.3	— 28.6	0.2	48	0.2
Kona-darja	38 48	86 41	1,000	»	» 6	1 p	687.6	— 10.6	— 11.3	1.5	71	0.6
Boghuluk	38 49	86 43	990	»	» 6	9 p	687.2	— 23.3	— 23.2	0.6	83	0.1
»	»	»	»	»	» 7	10 a	685.9	— 16.1	— 16.4	1.0	73	0.4
»	»	»	»	»	» 7	1 p	686.4	— 13.7	— 14.6	1.0	63	0.6
»	»	»	»	»	» 7	9 p	686.3	— 22.2	— 22.3	0.6	72	0.2
»	»	»	»	»	» 8	7 a	687.6	— 15.8	— 16.0	1.1	77	0.3
Halbwegs	—	—	970	»	» 8	1 p	690.3	— 9.9	— 10.3	1.7	79	0.5
Lager I am Tschert- schen-darja	39 0	87 0	948	»	» 8	9 p	692.0	— 18.3	— 18.4	0.9	77	0.3
»	»	»	»	»	» 9	7 a	692.3	— 19.4	— 19.5	0.8	76	0.2
Halbwegs	—	—	930	»	» 9	1 p	694.9	— 7.6	— 8.8	1.7	65	0.9
Lager II am Tschert- schen-darja	39 9	87 13	910	»	» 9	9 p	694.9	— 13.6	— 13.8	1.3	80	0.3
»	»	»	»	»	» 10	7 a	694.6	— 19.6	— 19.6	0.8	81	0.2
Halbwegs	—	—	896	»	» 10	1 p	694.6	— 2.2	— 5.9	1.4	36	2.5
Takta-pärä	39 16	87 23	884	»	» 10	9 p	692.9	— 13.0	— 13.0	1.5	86	0.2
»	»	»	»	»	» 11	7 a	692.5	— 19.6	— 19.7	1.7	76	0.2
Halbwegs	—	—	870	»	» 11	1 p	693.9	— 1.7	— 5.2	1.6	40	2.4
Jigdelik-aghil	39 19	87 40	854	»	» 11	9 p	694.9	— 13.9	— 14.4	1.1	70	0.5
»	»	»	»	»	» 12	7 a	695.5	— 22.9	— 22.9	0.6	78	0.2
»	»	»	»	»	» 12	1 p	695.2	— 3.0	— 5.5	1.9	52	1.8
»	»	»	»	»	» 12	9 p	696.0	— 11.6	— 12.0	1.5	76	0.5
»	»	»	»	»	» 13	7 a	695.6	— 13.8	— 14.2	1.2	73	0.4
Halbwegs	—	—	840	»	» 13	1 p	696.5	— 1.4	— 4.9	1.7	41	2.5
Koschmet-köli	39 29	87 57	825	»	» 13	9 p	697.4	— 18.4	— 18.6	0.8	74	0.3
»	»	»	»	»	» 14	7 a	697.6	— 22.9	— 23.0	0.5	72	0.2
Basch-aghis	39 33	88 6	820	»	» 14	1 p	701.5	0.4	— 4.0	1.6	34	3.2
»	»	»	»	»	» 14	9 p	698.0	— 14.2	— 14.4	1.2	79	0.3
»	»	»	»	»	» 15	7 a	695.8	— 19.9	— 19.9	0.8	80	0.2
Halbwegs	—	—	820	10	» 15	1 p	693.4	0.9	— 2.7	2.3	46	2.6
Tagh-kum	39 44	88 13	820	»	» 15	9 p	692.0	— 3.8	— 5.9	2.0	57	1.5

Temperaturrextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n .
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	NW	2	1	Wolken im S.
—	—	—	—	—	0	0	
— 27.0	—	—	—	SW	3	2	
—	—	—	—	N	3	1	Wolken im S am Gebirge.
—	—	—	—	SW	1	0	
— 25.2	—	—	—	S	2	9	Dünner Schleier.
—	—	—	—	W	1	9	
—	—	—	—	W	1	0	
— 29.2	—	—	—	W	2	1	Wolken im S.
—	—	—	—	NE	2	1	D:o d:o.
—	—	—	—	S	1	0	
— 27.8	—	—	—	S	2	0	
—	—	—	—	NNE	3	0	
—	—	38.2	18.3	—	0	1	
— 23.8	—	—	—	SW	5	10	
—	—	—	—	NNW	4	9	
—	—	—	—	SW	1	1	7—8 p schöner Mondring, Radius gleich 25 Mond- durchmessern.
— 20.1	—	—	—	SW	4	5	
—	—	—	—	SW	2	9	
—	—	—	—	WSW	4	2	Wolken im WSW, Mondring wie gestern.
— 19.9	—	—	—	WSW	1	1	Leichter Reif.
—	—	—	—	NE	3	0	
—	—	—	—	S	1	0	Scharfer Mondring im S.
— 21.0	—	—	—	SE	2	1	
—	—	—	—	N	2	2	
—	—	—	—	SSW	1	0	
— 23.0	—	—	—	—	0	∞° 2	
—	—	—	—	—	—	4	Umschlagende Winde, dünner Schleier.
—	—	17.8	—	SE	2	2	Dünner Schleier.
— 15.8	—	—	—	SW	1	10	
—	—	—	—	NNE	2	2	
—	—	—	—	W	1	∞° 0	
— 23.9	—	—	—	W	1	1	Leichte Wölkchen rings um den Horizont.
—	—	—	—	S	3	4	Sonnenring, Radius = etwa 25 Sonnendurchmessern.
—	—	35.8	23.3	—	—	2	Umschlagende Winde.
— 20.8	—	—	—	S	1	1	
—	—	—	—	NNE	3	9	
—	—	—	—	E	1	7	Dünnes Gewölk, zieht aus E.

Ort	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1900.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm	Luft- temperat. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	»						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Tagh-kum	39° 44'	88° 13'	820	10	Febr. 16	7 a	693.4	— 17.2	— 17.2	1.0	83	0.2
Halbwegs	—	—	824	»	» 16	1 p	694.1	4.2	0.7	3.3	53	2.9
Kurban Kullu-jatghan	39 57	88 6	826	»	» 16	9 p	692.0	— 13.2	— 13.7	1.3	78	0.4
»	»	»	»	»	» 17	7 a	695.3	— 16.4	— 16.4	1.1	84	0.2
Halbwegs	—	—	830	»	» 17	1 p	695.5	3.9	^w — 0.1	2.8	46	3.3
Ajagh-arghan.	40 9	88 20	833	—	» 17	9 p	697.9	— 12.1	— 12.5	1.4	76	0.4
»	»	»	»	—	» 18	7 a	699.5	— 12.5	— 12.6	1.5	83	0.3
»	»	»	»	—	» 18	1 p	700.0	4.0	^w — 0.9	2.2	35	4.0
»	»	»	»	—	» 18	9 p	700.0	— 8.8	— 9.5	1.7	73	0.6
»	»	»	»	—	» 19	7 a	700.2	— 17.6	— 17.7	0.9	78	0.3
Kok-aladake-kotan	40 15	88 15	836	15	» 19	1 p	698.8	6.4	0.7	2.4	33	4.9
Schejtler	40 18	88 15	829	—	» 19	9 p	696.1	— 9.2	— 9.2	2.1	89	0.3
»	»	»	»	—	» 20	7 a	694.6	— 17.5	— 17.7	0.9	75	0.3
Halbwegs	—	—	842	15	» 20	1 p	694.3	6.6	0.6	2.2	30	5.1
Kumluk	40 33	87 58	845	»	» 20	9 p	695.2	— 10.6	— 11.5	1.3	65	0.7
»	»	»	»	»	» 21	7 a	696.8	— 9.6	— 9.6	2.0	89	0.3
Halbwegs	—	—	852	»	» 21	1 p	695.6	5.1	^w — 0.1	2.3	35	4.3
Nahe Dural	40 40	87 42	857	»	» 21	9 p	695.7	— 9.8	— 10.5	1.6	71	0.6
»	»	»	»	»	» 22	7 a	695.3	— 10.6	— 10.8	1.7	83	0.3
Halbwegs	—	—	860	»	» 22	1 p	693.6	4.9	^w — 0.0	2.5	38	4.1
Turduning-söresi	40 45	87 29	865	»	» 22	9 p	691.1	— 13.6	— 14.5	1.0	59	0.7
»	»	»	»	»	» 23	7 a	688.3	— 17.2	— 17.0	1.1	90	0.1
Kum-tscheke	40 45	87 13	826	—	» 23	1 p	683.7	5.0	^w — 0.2	2.3	35	4.3
Kurm-uj	40 48	87 11	876	15	» 23	9 p	683.8	— 10.4	— 11.3	1.4	66	0.7
»	»	»	»	»	» 24	7 a	686.3	— 13.2	— 13.3	1.4	83	0.3
Bos-köl	—	—	871	1	» 24	1 p	686.2	3.3	^w — 1.4	2.1	37	3.7
Hauptquartir am Jangi- köl	40 52	86 51	881	»	{ Febr. 24 bis März 5 }	siehe unten.						
Jaman-ilek	40 55	86 51	886	1	März 5	1 p	689.7	11.4	3.7	2.7	26	7.5
Dilpar	41 5	86 59	889	5	» 5	9 p	691.3	— 5.4	— 7.0	1.9	62	1.2
»	»	»	»	»	» 6	7 a	693.1	— 8.2	— 9.2	1.7	68	0.8
»	»	»	»	»	» 6	1 p	694.3	13.4	4.8	2.7	24	8.8
»	»	»	»	»	» 6	9 p	694.6	— 8.2	— 10.0	1.3	51	1.2
»	»	»	»	»	» 7	8 a	695.1	3.4	^w — 1.0	2.4	40	3.5
Kaltaning-basch-tograghi	41 11	87 6	882	1	» 7	1 p	693.6	13.1	4.1	2.3	20	9.1
Suget-bulak	41 18	87 14	1,179	2	» 7	9 p	669.1	5.5	^w — 0.0	2.3	34	4.5
»	»	»	»	»	» 8	9 a	670.1	6.3	0.2	2.1	29	5.1
Halbwegs	—	—	1,197	1	» 8	1 p	667.6	10.1	1.6	1.6	18	7.7
Kurbantschik	41 14	87 28	1,242	2	» 8	9 p	663.9	1.4	— 3.5	1.6	32	3.4
»	»	»	»	»	» 9	7 a	664.9	0.8	^w — 0.3	3.9	81	0.9

Temperaturrextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
- 18.7	—	—	—	SSW	2	8	Dünner Schleier. Zerstreute Wölkchen.
—	—	—	—	NNE	3	2	
—	—	—	—	—	0	0	
- 19.4	—	—	—	NE	1	9	
—	—	—	—	WSW	2	2	
—	—	—	—	S	1	2	
- 13.9	—	—	—	S	1	10	
—	—	—	—	E	3	5	
—	—	37.5	22.8	SE	2	1	
- 19.8	—	—	—	S	1	0	
—	—	—	—	N	3	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 18.8	—	—	—	S	1	1	
—	—	—	—	W	3	1	
—	—	—	—	SW	1	0	
- 11.9	—	—	—	SW	3	0	
—	—	—	—	W	5	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 15.3	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	NW	2	0	
—	—	—	—	W	2	0	
- 21.2	—	—	—	W	1	0	Nicht vollk. heiter um den Horizont; bisweilen starke Windstöße.
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 13.7	—	—	—	E	2	2	
—	—	—	—	E	3	2	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	NNW	3	0	
—	—	—	—	NNE	1	0	
- 11.2	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	S	3	0	
—	—	48.1	31.3	N	1	0	Nicht vollk. heiter.
- 10.3	—	—	—	NE	2	0	
—	—	—	—	E	2	2	Dünner Wolkenschleier. $v = 2.76 \text{ m/sek}$ Wolken im S.
—	—	—	—	NE	3	4	
—	—	—	—	NE	2	3	Temp. im Bach = 3.3. D:o d:o = 3.4.
1.3	—	—	—	W	3	9	
—	—	—	—	N	1	0	
—	—	—	—	N	2	1	
- 7.4	—	—	—	N	2	1	

O r t.	Breite. N.	Länge E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1896.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	m.						Dampf- druck. mm	Relat. %	Sätti- gungs- deficit mm.
Toghrak-bulak	41° 8'	87° 33'	1,134	1	März 9	1 p	672.4	12.6	4.3	2.8	25	8.2
Budschentu-bulak	41 5	87 50	1,123	2	» 9	9 p	675.7	7.2	0.5	2.0	26	5.7
»	»	»	»	»	» 10	7 a	674.7	4.2	w— 1.3	1.9	30	4.3
Halbwegs	—	—	957	1	» 10	1 p	685.6	14.7	4.1	1.7	13	10.9
Jing-pen	40 57	87 49	860	8	» 10	9 p	694.0	0.1	— 4.2	1.6	34	3.1
»	»	»	»	»	» 11	7 a	695.4	0.6	— 2.9	2.3	47	2.6
»	»	»	»	»	» 11	1 p	696.6	14.8	5.4	2.7	21	10.0
»	»	»	»	»	» 11	9 p	694.1	1.8	— 2.0	2.4	46	2.8
»	»	»	»	»	» 12	7 a	690.7	0.9	— 2.1	2.7	55	2.2
»	»	»	»	»	» 12	1 p	689.7	21.4	9.3	3.6	19	15.6
»	»	»	»	»	» 12	9 p	689.9	9.6	3.8	3.5	39	5.5
»	»	»	»	»	» 13	7 a	685.4	3.5	w— 0.4	2.8	47	3.1
Halbwegs	—	—	855	1	» 13	1 p	683.2	15.9	6.2	3.0	22	10.6
Lager VI	40 54	88 5	850	2	» 13	9 p	692.9	2.1	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 14	7 a	697.8	— 0.3	— 3.9	1.9	43	2.6
Halbwegs	—	—	858	1	» 14	1 p	693.7	10.3	1.9	1.7	18	7.8
Lager VII	40 47	88 23	836	2	» 14	9 p	691.1	1.5	— 2.3	2.3	45	2.8
»	»	»	»	»	» 15	7 a	693.1	— 1.1	— 3.4	2.5	60	1.7
Halbwegs, NE von Oj- köbruk	40 49	88 26	932	1	» 15	1 p	683.8	6.8	w— 1.0	1.0	13	6.5
Jardang-bulak	40 52	88 36	970	8	» 15	9 p	680.1	— 5.0	— 7.2	1.7	52	1.5
»	»	»	»	»	» 16	7 a	682.7	— 2.6	— 6.8	1.0	27	2.8
»	»	»	»	»	» 16	1 p	681.0	6.7	w— 0.8	1.2	16	6.2
»	»	»	»	»	» 16	9 p	679.7	— 2.7	— 6.0	1.5	40	2.3
»	»	»	»	»	» 17	7 a	680.8	— 0.5	— 4.9	1.4	32	3.0
»	»	»	»	»	» 17	1 p	681.3	7.5	w— 0.4	1.2	15	6.7
»	»	»	»	»	» 17	9 p	681.9	— 1.9	— 5.9	1.3	32	2.7
»	»	»	»	»	» 18	7 a	683.3	1.4	— 3.8	1.4	28	3.7
Am Rande des Saj	—	—	878	1	» 18	1 p	690.4	9.3	0.9	1.3	15	7.5
Jaka-jardang-bulak, La- ger IX	40 45	88 43	839	2	» 18	9 p	695.2	5.3	w— 1.1	1.5	22	5.2
»	»	»	»	»	» 19	7 a	696.3	2.2	w— 0.1	3.5	65	1.9
Unterste Bräme des Ar- mes des oberen Saj	—	—	877	1	» 19	1 p	692.2	5.7	1.3	3.1	45	3.8
Lager X	40 36	89 0	826	2	» 19	9 p	694.0	— 1.0	— 3.4	2.5	58	1.8
»	»	»	»	»	» 20	8 a	690.6	0.4	— 2.0	2.9	62	1.8
Der untere Saj	—	—	851	1	» 20	1 p	687.6	10.7	3.8	3.0	32	6.6
Noghusun-tu, Lager XI	40 40	89 19	823	2	» 20	9 p	688.7	5.1	0.7	2.9	44	3.7
»	»	»	»	»	» 21	7 a	689.7	4.9	0.6	2.9	45	3.6
Der untere Saj	—	—	840	1	» 21	1 p	686.9	14.4	5.2	2.7	22	9.6

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0-10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	S	3	∞° 0	Leichter Dunst.
—	—	—	—	N	2	0	Nicht vollkommen heiter. $v = 2.64$.
2.0	—	—	—	N	3	0	$v = 3.56$.
—	—	—	—	W	4	0	
—	—	—	—	N	1	0	Mondring, Radius = 25 Mondhalbmessern.
- 3.4	—	—	—	—	0	9	
—	—	47.3	33.6	W	3	9	1 p $v = 3.1$, 5 p $v = 5.2$.
—	—	—	—	—	0	1	
- 1.1	—	—	—	—	0	10	
—	—	44.4	28.1	W	4	0	Dunst um den Horizont.
—	—	—	—	E	3	∞° 0	
- 0.9	—	—	—	E	1	2	
—	—	—	—	ENE	7	0	Starker Staubnebel. 2.30 p $v = 26.6$.
—	—	—	—	NE	10	0	
- 7.1	—	—	—	N 35° E	4	0	Wolken um den Horizont.
—	—	—	—	E	3	3	Leichte Wölkchen.
—	—	—	—	ESE	2	0	∞°
- 3.8	—	—	—	NE	5	3	$v = 7.13$.
—	—	—	—	E	4	1	
—	—	—	—	E	1	0	∞°, Quelle gefroren.
- 10.8	—	—	—	—	0	9	
—	—	—	—	E	2	10	Dünnes Gewölk, ∞.
—	—	45.4	27.4	NNE	3	1	
- 6.4	—	—	—	ENE	6	10	Dichte gewässerte Wolken.
—	—	—	—	E	3	4	
—	—	48.5	31.9	E	2	1	Leichte Wolken um den Horizont.
- 5.9	—	—	—	NE	3	10	$v = 3.56$.
—	—	—	—	E	3	4	Leichte Wölkchen
—	—	—	—	ENE	1	10	
- 0.5	—	—	—	S	2	10	
—	—	—	—	W	3	10	
—	—	—	—	N	1	0	
- 10.8	—	—	—	—	0	0	∞°
—	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	N	3	0	
0.5	—	—	—	NNE	2	10	
—	—	—	—	SSW	1	9	∞°, dunkler Sonnenring ●

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1896.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm,	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n.						Dampf- druck. mm.	Relat. %	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager XII	40° 41'	89° 40'	810	2	März 21	9 p	688.1	1.3	— 2.8	2.1	41	3.0
»	»	»	»	»	» 22	7 a	690.4	5.1	0.3	2.6	40	4.0
Halbwegs	—	—	925	1	» 22	1 p	681.5	13.8	4.9	2.7	23	9.1
Lager XIII	40 56	89 53	1,072	2	» 22	9 p	669.1	4.8	2.2	4.2	65	2.3
»	»	»	»	»	» 23	9 a	667.9	5.2	<i>w</i> — 0.4	2.1	32	4.5
Altmisch-bulak	40 57	89 59	1,033	26	» 23	1 p	671.4	10.1	1.5	1.6	17	7.7
»	»	»	»	»	» 23	9 p	673.9	0.9	— 1.8	2.9	59	2.0
»	»	»	»	»	» 24	7 a	678.7	1.4	0.2	4.1	80	1.0
»	»	»	»	»	» 24	1 p	678.3	10.3	3.5	3.0	32	6.4
»	»	»	»	»	» 24	9 p	679.7	— 2.4	— 5.6	1.7	43	2.2
»	»	»	»	»	» 25	7 a	679.8	4.6	<i>w</i> — 0.7	2.1	33	4.3
»	»	»	»	»	» 25	1 p	680.0	17.2	5.8	2.1	15	12.6
»	»	»	»	»	» 25	9 p	679.2	5.9	<i>w</i> — 0.4	1.8	26	5.2
»	»	»	»	»	» 26	8 a	680.4	7.8	0.4	1.6	20	6.3
»	»	»	»	»	» 26	1 p	679.8	15.4	4.2	1.5	11	11.6
»	»	»	»	»	» 26	9 p	680.0	6.1	<i>w</i> — 0.5	1.6	23	5.4
»	»	»	»	»	» 27	7 a	680.0	7.9	2.4	3.1	39	4.9
Der erste Seeboden . .	—	—	812	1	» 27	1 p	696.2	20.6	7.2	1.9	10	16.4
Lager XV	40 42	90 1	777	2	» 27	9 p	698.9	6.9	0.2	1.8	24	5.7
»	»	»	»	»	» 28	7 a	698.0	5.1	<i>w</i> — 0.6	1.9	29	4.7
Halbwegs	—	—	781	1	» 28	1 p	696.4	19.3	7.3	2.5	15	14.3
Lager XVI, Ruinen einer alten Stadt	40 32	89 51	818	136	» 28	9 p	691.9	5.5	1.2	3.1	46	3.7
»	»	»	»	»	» 29	8 a	692.2	8.6	1.9	2.4	28	6.0
Nahe Lager XVI . . .	—	—	814	1	» 29	1 p	690.5	19.0	6.3	1.8	11	14.7
Lager XVII	40 23	89 39	808	2	» 29	9 p	691.3	6.5	<i>w</i> — 0.4	1.5	21	5.8
»	»	»	»	»	» 30	7 a	695.1	6.1	0.1	2.0	29	5.1
Halbwegs	—	—	808	1	» 30	1 p	694.1	19.8	6.6	1.7	10	15.7
Lager XVIII	40 15	89 34	814	2	» 30	9 p	692.9	8.4	0.9	1.7	20	6.6
»	»	»	»	»	» 31	8 a	693.4	11.2	2.5	1.8	18	8.2
Halbwegs	—	—	831	1	» 31	1 p	690.5	21.4	7.1	1.5	8	17.6
Lager XIX	40 4	89 32	802	2	» 31	9 p	691.2	9.6	1.4	1.6	18	7.4
»	»	»	»	»	April 1	7 a	691.7	9.3	4.0	3.8	43	5.0
Am See	40 0	89 30	815	136	» 1	1 p	689.8	26.7	10.4	2.5	10	23.8
Lager XX, See	40 0	89 25	815	»	» 1	9 p	689.7	11.9	6.2	4.6	44	5.9
»	»	»	»	»	» 2	7 a	687.9	10.1	2.8	2.5	27	6.8
Halbwegs	—	—	820	1	» 2	1 p	684.6	29.0	10.9	2.2	7	27.9
Lager XXI, Kara-ko- schun	39 51	89 24	815	136	» 2	9 p	682.3	14.4	8.0	5.3	43	7.1
»	»	»	»	»	» 3	7 a	683.0	12.8	8.5	6.4	57	4.7

Temperaturextreme		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	—	0	0	
- 2.6	—	—	—	—	0	9	
—	—	—	—	N	1	10	2 p NNW 3, 5 p NNW 4, 7 p NNW 5.
—	—	—	—	NNW	6	3	
- 1.9	—	—	—	NE	5	9	v = 11.5.
—	—	—	—	ENE	5	3	
—	—	—	—	ENE	6	0	
- 1.3	—	—	—	SW	1	10	⌊
—	—	—	—	W	4	4	v = 5.9.
—	—	43.5	27.0	—	0	0	
- 7.1	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	W	3	2	Leichte Wölkchen, Stosswinde.
—	—	—	—	N	1	0	Vollkommen heiter.
- 5.6	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	NE	2	3	
—	—	49.1	30.9	—	0	0	
- 4.2	—	—	—	W	2	0	
—	—	—	—	SW	3	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 3.9	—	—	—	NNE	1	0	
—	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	ENE	1	0	
- 2.6	—	—	—	E	2	0	
—	—	—	—	NE	2	1	2 p SW 2, leichte Wölkchen.
—	—	—	—	—	0	0	
- 0.1	—	—	—	NNE	5	1	Leichte Wölkchen im S.
—	—	—	—	NE	5	0	
—	—	—	—	NW	1	0	
- 1.6	—	—	—	NE	3	1	Leichte Wölkchen.
—	—	—	—	NNE	2	0	
—	—	—	—	W	1	0	
- 2.2	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	S	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	Temp. = 14.5 im See, Sp. Gew. des Wassers = 1.012.
1.1	—	—	—	NNE	3	0	Temp. = 12.5 » » .
—	—	—	—	NE	4	0	Temp. = 42.5 im Sande.
—	—	—	—	NE	2	0	
5.4	—	—	—	E	3	1	Temp. = 12.9 im See. 9 a v = 9.9.

O r t	Breite. N.	Länge. E v. Gr	Seehöhe.		Monat und Tag. 1900	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck mm.	Relat %.	Sätti- gung defici mm.
Lager XXI, Kara-ko- schun	39° 51'	89° 24'	815	136	April 3	9 p	680.1	13.3	7.7	5.4	52	6.1
»	»	»	»	»	» 4	7 a	680.7	11.8	5.9	4.4	42	6.0
»	»	»	»	»	» 4	1 p	685.6	15.5	7.9	4.7	35	8.6
»	»	»	»	»	» 4	9 p	686.8	11.1	6.5	5.2	52	4.7
»	»	»	»	»	» 5	7 a	685.7	8.1	3.4	3.8	47	4.3
Der erste Flussarm . .	39 44	89 18	816	»	» 5	1 p	684.5	18.9	8.4	3.8	23	12.6
Lager XXII	39 37	89 11	816	»	» 5	9 p	680.0	16.1	10.5	7.0	51	6.7
»	»	»	»	»	» 6	7 a	679.9	13.4	7.6	5.3	45	6.3
Am Uebergange eines Wasserarmes	39 33	89 6	816	»	» 6	1 p	679.0	21.8	9.9	4.1	21	15.5
Lager XXIII	39 33	89 2	819	»	» 6	9 p	684.0	16.6	8.2	4.5	32	9.7
»	»	»	»	»	» 7	7 a	684.5	14.6	7.4	4.6	37	7.9
Kum-tschapghan . . .	39 30	89 4	817	»	» 7	1 p	682.6	16.6	7.8	4.2	29	10.0
»	»	»	»	»	» 7	9 p	685.9	12.8	6.8	4.8	43	6.3
»	»	»	»	»	» 8	7 a	691.6	6.9	6.1	3.6	48	3.9
Halbwegs	—	—	816	»	» 8	1 p	690.7	12.2	8.7	6.8	64	3.9
Lager XXV, Ajagh-köl	39 34	89 12	816	»	» 8	9 p	688.7	8.9	7.7	7.2	84	1.4
»	»	»	»	»	» 9	7 a	691.2	6.2	2.6	3.9	55	3.2
Kum-tschapghan . . .	39 30	89 4	817	»	» 9	1 p	689.0	12.5	5.1	3.4	31	7.5
»	»	»	»	»	» 9	9 p	688.7	10.3	4.4	3.7	40	5.7
»	»	»	»	»	» 10	7 a	689.3	4.7	0.2	2.7	42	3.7
»	»	»	»	»	» 10	1 p	693.2	8.7	3.2	3.4	40	5.1
»	»	»	»	»	» 10	9 p	692.0	4.6	3.9	5.6	88	0.8
»	»	»	»	»	» 11	7 a	690.9	5.2	4.9	6.2	94	0.4
Avug-köl	—	—	816	»	» 11	1 p	689.7	13.6	6.1	3.8	33	7.9
Kum-tschapghan . . .	39 30	89 4	817	»	» 11	9 p	688.0	7.8	6.4	6.5	81	1.5
»	»	»	»	»	» 12	7 a	689.5	6.2	4.7	5.6	79	1.5
Jol-tschapghan	39 31	89 2	817	»	» 12	1 p	691.1	11.6	7.4	5.8	57	4.5
Jurt-tschapghan . . .	39 30	88 56	817	»	» 12	9 p	687.3	10.3	6.3	5.4	57	4.1
»	»	»	»	»	» 13	7 a	685.8	13.4	8.2	5.9	51	5.7
»	»	»	»	»	» 13	1 p	685.0	14.5	8.9	6.1	49	6.4
»	»	»	»	»	» 13	9 p	682.0	13.9	7.8	5.3	44	6.7
»	»	»	»	»	» 14	7 a	684.1	8.1	4.6	4.8	59	3.3
Halbwegs	—	—	825	—	» 14	1 p	683.0	17.3	8.3	4.4	29	10.5
Lager XXVII, Jangi-je	39 38	88 43	820	136	» 14	9 p	685.1	17.2	8.7	4.8	32	10.0
»	»	»	»	»	» 15	7 a	687.5	12.0	8.6	6.8	64	3.8
Halbwegs	—	—	820	—	» 15	1 p	687.2	14.8	9.8	6.8	54	5.8
Lager XXVIII	39 39	88 40	821	—	» 15	9 p	690.4	6.5	4.7	5.5	76	1.8

Temperaturextreme		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0-10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n .
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	50.2	32.1	NE	7	7	11, $v = 13.0$.
9.0	—	—	—	NE	2	10	1
—	—	—	—	N 60° E	2	10	1, Temp. = 12.5 im See.
—	—	27.9	21.4	NE	3	0	∞°
6.1	—	—	—	NE	3	10	Dünner Schleier.
—	—	—	—	ENE	1	2	Temp. = 11.4 im Wasser, dünner Schleier, ∞°.
—	—	—	—	NE	3	2	∞
6.8	—	—	—	NE	3	2	Temp. = 10.7 im See.
—	—	—	—	NE	3	6	Leichte Wölkchen.
—	—	—	—	ENE	6	10	
12.0	—	—	—	NE	5	8	11
—	—	—	—	NE	8	0	11, $v = 13.85$, Temp. = 13.5 im Fluss.
—	—	43.6	28.6	NE	5	● 10	Leichter Regen, $v = 8.25$.
6.0	—	—	—	NE	2	● 10	● die ganze Nacht.
—	—	—	—	E	1	10	Temp. = 13.2 im See.
—	—	—	—	NE	1	0	
4.0	—	—	—	NE	4	10	$v = 5.5$.
—	—	—	—	NE	5	3	Temp. = 10.9 im Fluss, $v = 8.6$.
—	—	—	—	NE	5	10	Temp. = 9.2 im Fluss, $v = 7.6$, dünne Wolken.
3.4	—	—	—	NE	3	10	Temp. = 9.4 im Fluss, dicke Wolken, 10 a S 30 W, $v = 7.6$.
—	—	—	—	SW	4	9	Temp. = 11.2 im Fluss, $v = 5.8$.
—	—	36.5	23.0	E	1	0	Temp. = 9.0 im Fluss.
- 2.1	—	—	—	—	0	0	Temp. = 8.7 im Fluss.
—	—	—	—	NE	3	1	Temp. = 14.1 im See.
—	—	—	—	—	0	3	Temp. = 7.4 im Fluss.
2.8	—	—	—	—	0	10	Temp. = 8.3 im Fluss.
—	—	—	—	W	1	● 10	Temp. = 12.9 im See.
—	—	—	—	—	0	1	Temp. = 11.0 im Fluss, 10 p Bewölkung = 10.
3.6	—	—	—	NE	3	9	Temp. = 11.1 im Fluss.
—	—	—	—	NE	3	10	Temp. = 12.2 im Fluss.
—	—	58.4	36.75	NE	3	2	Temp. = 12.4 im Fluss.
4.5	—	—	—	SW	4	2	Temp. = 10.9 im Fluss.
—	—	—	—	NE	3	9	
—	—	—	—	SW	6	10	8.30 p Wind: W 5, dichte Wolken, Staubbenebel.
8.6	—	—	—	NE	3	9	9 a ENE 4, ● die ganze Nacht.
—	—	—	—	NE	8	10	∞, Temp. = 15.1 im See.
—	—	—	—	NE	6	9	Temp. = 11.5 im Flussarm.

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1900.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Lager XXVIII	39° 39'	88° 40'	821	—	April 16	8 a	693.3	7.7	5.5	5.7	72	2.2
Halbwegs	39 43	88 35	821	—	» 16	1 p	693.3	10.1	6.8	5.9	63	3.4
Lager XXIX	39 44	88 31	822	—	» 16	9 p	693.9	7.2	3.3	4.1	53	3.6
»	»	»	»	—	» 17	7 a	695.1	4.3	3.7	5.6	89	0.7
Der grosse See	39 44	88 30	822	—	» 17	1 p	694.2	10.7	6.5	5.4	55	4.3
Jäken-öj	39 47	88 27	822	—	» 17	9 p	693.9	7.7	2.8	3.5	44	4.5
»	»	»	»	—	» 18	8 a	696.1	9.4	4.0	3.7	42	5.2
Schirge-tschapghan . . .	39 45	88 23	822	—	» 18	1 p	695.7	18.5	8.2	3.7	23	12.3
»	»	»	»	—	» 18	9 p	695.5	6.9	4.2	4.9	66	2.6
»	»	»	»	—	» 19	7 a	694.6	6.9	3.6	4.4	59	3.1
»	»	»	»	—	» 19	1 p	693.8	16.2	8.1	4.6	33	9.3
»	»	»	»	—	» 19	9 p	692.0	9.8	4.3	3.8	42	5.3
»	»	»	»	—	» 20	7 a	692.0	8.8	5.3	5.1	60	3.4
Karaunalik-köl	39 46	88 26	822	—	» 20	1 p	691.0	18.8	7.8	3.2	20	13.1
Lager XXXII, Lajlik- darja	39 52	88 27	823	—	» 20	9 p	690.1	10.8	3.4	2.7	27	7.1
»	»	»	»	—	» 21	7 a	692.2	6.9	2.3	3.4	45	4.1
Halbwegs	—	—	823	—	» 21	1 p	691.3	14.9	7.9	4.9	39	7.8
Lager XXXIII, Sadak- köl	39 58	88 29	824	—	» 21	9 p	690.3	10.6	4.9	4.0	42	5.6
»	»	»	»	—	» 22	9 a	691.6	14.2	7.1	4.5	37	7.7
Halbwegs	—	—	824	—	» 22	1 p	688.2	16.0	7.7	4.3	32	9.4
Kum-tscheke	40 4	88 26	826	—	» 22	9 p	688.9	8.8	5.4	5.2	61	3.4
»	»	»	»	—	» 23	7 a	689.7	16.2	5.8	2.5	18	11.4
Merdek-köl	40 3	88 29	824	—	» 23	1 p	690.9	20.9	7.9	2.4	13	6.1
Kum-tscheke	40 4	88 26	826	—	» 23	9 p	690.0	11.1	7.9	6.5	65	3.5
»	»	»	»	—	» 24	7 a	689.7	16.2	5.8	2.5	18	11.4
Kok-ala	40 8	88 27	826	—	» 24	1 p	688.2	18.5	9.3	4.8	30	11.2
Lager XXXV	40 8	88 27	827	—	» 24	9 p	688.0	16.0	6.5	3.2	23	10.5
»	»	»	»	—	» 25	7 a	691.9	13.1	4.4	2.5	22	8.8
Tosgak-tschantschdi . .	40 10	88 24	827	—	» 25	1 p	692.9	21.5	8.8	3.1	16	16.2
Lager XXXVI, am Tos- gak-tschantschdi-See	40 12	88 26	827	—	» 25	9 p	693.2	10.6	4.9	4.0	42	5.6
»	»	»	»	—	» 26	7 a	694.9	15.3	6.6	3.5	27	9.5
Lager XXXVII	40 15	88 25	828	—	» 26	1 p	694.5	24.8	9.9	2.8	12	20.8
»	»	»	»	—	» 26	9 p	693.0	18.2	6.3	2.1	13	13.6
»	»	»	»	—	» 27	7 a	693.0	14.1	6.7	4.1	34	8.0
Halbwegs	—	—	828	—	» 27	1 p	690.8	20.9	13.2	7.9	43	10.6
Lager XXXVIII, Schejt- ler	40 18	88 15	829	—	» 27	9 p	689.8	14.4	6.4	3.8	30	8.6

Temperaturrextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
3.25	—	—	—	NE	6	9	Temp. = 8.8 im Fluss.
—	—	—	—	NE	6	9	Temp. = 12.4 im Fluss; ∞^2 .
—	—	—	—	NE	5	8	Temp. = 9.1 im Fluss.
- 0.3	—	—	—	NE	8	0	Temp. = 9.2. Temp. = 8.8 im Fluss.
—	—	—	—	NE	5	9	Temp. = 13.2 im See.
—	—	—	—	NE	3	0	
2.6	—	—	—	NE	4	2	
—	—	—	—	E	3	9	Temp. = 12.2 im Fluss.
—	—	—	—	ENE	1	0	Temp. = 11.2 im Fluss.
- 4.4	—	—	—	ENE	2	1	Temp. = 11.5 im Fluss.
—	—	—	—	NW	2	3	Temp. = 13.2 im Fluss.
—	—	—	—	—	0	0	Temp. = 12.5 im Fluss.
- 4.2	—	—	—	—	0	1	Temp. = 13.4 im Fluss.
—	—	—	—	NE	3	7	Temp. = 14.4 im Fluss.
—	—	—	—	—	0	10	Temp. = 12.4 im Fluss.
4.2	—	—	—	NE	4	4	Temp. = 9.9 im Fluss, $v = 5.8$.
—	—	—	—	NE	5	8	Temp. = 13.4 im Strom.
—	—	—	—	NE	2	0	Temp. = 11.9 im Strom.
4.2	—	—	—	NE	3	2	Temp. = 12.2 im Strom.
—	—	—	—	NE	3	2	Temp. = 13.8 im Fluss.
—	—	—	—	N	—	0	Temp. = 13.4 im Strom.
—	—	—	—	NE	3	0	Temp. = 13.1 im Fluss.
—	—	—	—	NE	4	9	Temp. = 14.7 im See.
—	—	—	—	—	0	1	Dünner Schleier, Temp. = 13.7 im Fluss, ∞ .
9.3	—	—	—	NE	6	8	Temp. = 13.4 im Fluss.
—	—	—	—	NE	8	9	Temp. = 14.2 im Fluss.
—	—	—	—	NE	4	10	Temp. = 13.4 im Fluss.
11.9	—	—	—	NE	2	10	
—	—	—	—	NE	1	10	Temp. = 13.7 im See.
—	—	—	—	—	0	0	Temp. = 13.0 im See.
6.6	—	—	—	N	1	0	
—	—	—	—	NW	1	0	
—	—	—	—	—	0	0	
8.1	—	—	—	—	0	10	Temp. = 13.4 im See.
—	—	—	—	SW	5	2	Temp. = 15.1 im Fluss.
—	—	—	—	SW	1	1	Temp. = 14.8 im Fluss.

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1900.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager XXXVIII, Schejt- ler	40° 18'	88° 15'	829	—	April 28	7 a	693.0	13.9	5.0	2.7	23	9.2
»	»	»	»	—	» 28	1 p	692.0	18.6	6.9	2.5	15	13.6
»	»	»	»	—	» 28	9 p	692.0	7.9	4.2	4.5	56	3.5
»	»	»	»	—	» 29	7 a	692.8	11.3	3.8	2.8	28	7.3
Das Dorf Tschivilik . .	40 22	88 16	829	—	» 29	1 p	692.9	21.1	7.9	2.4	12	16.5
Lager XXXIX, Kadike	40 26	88 17	829	—	» 29	9 p	692.8	7.6	3.6	4.2	53	3.7
»	»	»	»	—	» 30	7 a	694.2	11.2	2.0	1.4	14	8.6
»	»	»	»	—	» 30	1 p	693.4	23.2	9.1	2.6	12	18.7
»	»	»	»	—	» 30	9 p	691.4	11.6	10.3	8.6	84	1.6
»	»	»	»	—	Mai 1	7 a	692.2	15.6	6.0	2.9	22	10.4
Anfang des Jätim-tarim	40 25	88 9	830	—	» 1	1 p	690.1	26.1	11.6	4.0	15	22.1
Lager XL, Sekötma . .	40 26	88 5	830	—	» 1	9 p	687.7	10.7	6.1	5.0	52	4.7
»	»	»	»	—	» 2	7 a	688.5	20.7	7.6	2.3	12	16.1
Halbwegs	—	—	830	—	» 2	1 p	686.7	27.1	13.1	5.3	20	21.6
Lager XLI, Modschu- kotan	40 32	87 58	830	—	» 2	9 p	684.9	14.7	8.8	5.9	47	6.7
»	»	»	»	—	» 3	7 a	686.9	18.6	8.8	4.3	27	11.8
Halbwegs	—	—	833	—	» 3	1 p	684.9	28.7	14.6	6.4	22	23.2
Lager XLII, Gegend von Dural	40 40	87 42	837	—	» 3	9 p	684.3	19.4	9.8	5.0	29	12.0
»	»	»	»	—	» 4	7 a	688.0	19.0	9.3	4.6	28	11.9
Halbwegs	—	—	838	—	» 4	1 p	687.5	26.8	12.9	5.2	20	21.3
Lager XLIII, Tikenlik .	40 41	87 39	840	—	» 4	9 p	686.0	16.3	7.4	3.9	28	10.0
»	»	»	»	—	» 5	9 a	687.0	23.8	10.2	3.5	16	18.6
»	»	»	»	—	» 5	1 p	684.3	29.4	12.8	4.1	13	26.7
»	»	»	»	—	» 5	9 p	684.5	18.7	10.7	6.2	38	10.1
»	»	»	»	—	» 6	7 a	685.4	21.8	9.9	4.1	21	15.6
Bobo-okura-kadaghan .	40 38	87 32	844	—	» 6	1 p	684.4	30.5	13.4	4.3	13	28.5
Lager XLIV, Boban- uktusi	40 37	87 23	857	—	» 6	9 p	681.8	15.8	8.4	5.1	38	8.4
»	»	»	»	—	» 7	7 a	683.3	24.7	11.1	4.2	18	19.2
Halbwegs	—	—	860	—	» 7	1 p	681.4	33.1	14.3	4.3	11	33.7
Lager XLV	40 40	87 10	865	—	» 7	9 p	680.8	18.7	7.7	3.2	20	13.0
»	»	»	»	—	» 8	7 a	682.8	18.1	10.1	5.8	37	9.8
Nahe Jangi-köl	40 50	86 52	870	—	» 8	1 p	682.9	18.9	11.0	6.4	39	10.0
Winterquartir am Jangi- köl	40 52	86 51	881	—	» 8 bis 19	siehe unten.			—	—	—	—
Lager I	40 47	86 59	878	—	Mai 19	9 p	693.2	16.5	10.0	6.1	43	8.0
»	»	»	»	—	» 20	7 a	692.4	20.4	14.5	9.5	53	8.5

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Temperatur des Ober- flächen- Wassers im Tarim Cels.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Stärke.			
11.0	—	—	—	NE	8	10	13.3	☀, $v = 7.5$.
—	—	—	—	NE	8	10	14.2	☀
—	—	—	—	NE	1	0	13.0	
6.4	—	—	—	NE	4	0	12.2	
—	—	—	—	NE	3	0	14.5	
—	—	—	—	—	0	0	—	Temp. = 12.9 im See.
4.2	—	—	—	E	3	0	—	Temp. = 12.6 im See.
—	—	—	—	E	1	0	—	Temp. = 15.2 im See.
—	—	—	—	—	0	☉° 0	—	Temp. = 13.9 im See, feuchter Nebel.
6.4	—	—	—	ENE	2	1	—	Temp. = 14.1 im See.
—	—	—	—	ENE	2	0	15.1	
—	—	—	—	—	0	0	14.9	
3.0	—	—	—	ENE	1	0	15.3	
—	—	—	—	N	1	1	16.9	
—	—	—	—	—	0	0	16.1	
6.1	—	—	—	E	3	0	16.0	$v = 4.47$.
—	—	—	—	ENE	3	7	17.0	☉°
—	—	—	—	—	0	10	16.1	
—	—	—	—	SE	4	1	16.0	$v = 6.0$.
—	—	—	—	NE	1	0	17.4	24.8 im Kok-ala.
—	—	—	—	—	0	0	—	
—	—	—	—	E	4	0	—	
—	—	—	—	ENE	3	0	—	
—	—	—	—	—	0	0	—	
—	—	—	—	NE	3	10	—	
—	—	—	—	NE	6	0	—	☀, Temp. = 20.9 im See.
—	—	—	—	NE	2	2	16.8	
10.3	—	—	—	ENE	5	3	16.4	☀, $v = 8.2$.
—	—	—	—	ENE	5	0	17.7	
—	—	—	—	—	0	0	16.8	
13.2	—	—	—	—	0	10	16.7	
—	—	—	—	SE	4	8	18.1	☀
—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	62.2	54.5	NE	2	10	18.5	
7.1	—	—	—	SW	2	0	21.0	☀

Ort.	Breite. N.	Länge E. v. Gr.	Seehöhe		Monat und Tag. 1900.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Auf dem Flusse Tarim	—	—	878	—	Mai 20	1 p	690.2	26.4	13.8	6.0	23	19.9
Lager II.	40° 44'	87° 2'	877	—	» 20	9 p	687.3	19.9	12.0	6.8	39	10.7
»	»	»	»	—	» 21	7 a	685.8	21.2	13.5	8.0	42	11.0
Auf dem Flusse . . .	—	—	876	—	» 21	1 p	683.5	22.9	15.5	9.7	46	11.3
Lager III	40 44	87 4	875	—	» 21	9 p	681.6	21.9	15.5	10.1	51	9.6
»	»	»	»	—	» 22	7 a	681.9	20.5	14.9	9.8	54	8.3
Auf dem Flusse . . .	—	—	871	—	» 22	1 p	680.2	31.0	13.5	3.9	11	29.9
Lager IV	40 41	87 10	868	—	» 22	9 p	680.6	20.9	13.0	7.3	39	11.3
»	»	»	»	—	» 23	7 a	680.6	25.2	14.2	6.8	28	17.3
Auf dem Flusse . . .	—	—	862	—	» 23	1 p	680.6	30.9	16.9	8.0	24	25.6
Lager V, Bobane-uktusu	40 37	87 23	857	—	» 23	9 p	679.9	20.0	15.6	11.1	63	6.5
»	»	»	»	—	» 24	7 a	680.5	25.1	17.2	10.7	45	13.2
Auf dem Flusse. . . .	—	—	852	—	» 24	1 p	679.0	33.2	13.0	2.2	6	36.0
Lager VI, Jäkenlik . .	40 36	87 38	852	—	» 24	9 p	678.9	22.0	17.1	12.2	61	7.7
»	»	»	»	—	» 25	7 a	677.7	20.1	14.2	9.3	53	8.4
»	»	»	»	—	» 25	1 p	676.9	35.0	22.5	14.5	34	27.7
»	»	»	»	—	» 25	9 p	681.9	20.2	8.3	3.1	17	14.7
»	»	»	»	—	» 26	7 a	690.2	14.7	5.6	2.8	22	9.7
»	»	»	»	—	» 26	1 p	689.0	27.5	14.8	6.9	25	20.7
»	»	»	»	—	» 26	9 p	689.1	14.5	11.9	9.1	73	3.4
»	»	»	»	—	» 27	7 a	692.6	11.2	7.8	6.2	62	3.8
Auf dem Flusse . . .	—	—	850	—	» 27	1 p	691.5	24.2	12.8	5.9	26	16.8
Lager VII	40 30	87 41	852	—	» 27	9 p	692.0	15.0	10.9	7.7	61	5.1
»	»	»	»	—	» 28	7 a	693.4	19.2	10.8	4.5	27	12.2
Auf dem Flusse . . .	—	—	849	—	» 28	1 p	692.6	30.9	15.0	5.5	16	28.1
Lager VIII	40 27	87 50	846	—	» 28	9 p	691.3	15.4	11.0	7.5	57	5.6
»	»	»	»	—	» 29	7 a	691.8	18.5	12.9	8.4	53	7.6
Auf dem Flusse . . .	—	—	844	—	» 29	1 p	689.8	30.4	14.9	5.6	17	27.0
Lager IX, Kona Dagilek	40 26	88 1	843	—	» 29	9 p	690.2	23.2	12.0	5.3	25	16.0
»	»	»	»	—	» 30	7 a	689.7	29.8	14.5	5.3	17	26.2
Auf dem Flusse . . .	—	—	841	—	» 30	1 p	687.8	35.0	18.9	9.1	22	33.1
Lager X, Satovaldi-köl	40 18	88 5	840	—	» 30	9 p	687.0	22.5	17.2	12.0	59	8.4
»	»	»	»	—	» 31	7 a	687.8	22.9	17.3	12.0	57	9.0
Auf dem Flusse . . .	—	—	840	—	» 31	1 p	685.7	32.1	19.8	11.3	32	24.6
Lager XI	40 12	88 8	840	—	» 31	9 p	684.2	24.7	19.9	14.9	64	8.5
»	»	»	»	—	Juni 1	7 a	684.4	29.0	17.2	9.2	31	20.9
Auf dem Flusse . . .	—	—	837	—	» 1	1 p	682.8	34.8	17.9	7.7	18	34.1
Lager XII	40 8	88 15	834	—	» 1	9 p	682.4	18.9	11.5	6.8	41	9.6
»	»	»	»	—	» 2	7 a	684.2	22.5	13.9	8.0	39	12.5
»	»	»	»	—	» 2	1 p	683.8	37.0	18.9	8.3	18	38.8

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Temperatur des Ober- flächen- Wassers im Tarim. Cels.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.			
—	—	—	—	SW	2	0	19.9	..
—	28.1	62.2	57.5	SW	2	0	21.0	...
5.1	—	—	—	SW	2	5	—	...
—	—	—	—	SW	2	5	—	
—	30.9	60.0	32.6	W	2	0	19.7	
11.9	—	—	—	SE	1	5	19.1	.., 11.15 a NW Buran.
—	—	—	—	W	3	10	20.0	...
—	32.9	59.6	51.0	S	1	0	19.7	..
14.0	—	—	—	S	1	8	—	
—	—	—	—	SE	2	2	21.0	
—	33.4	80.5	59.6	E	2	0	21.5	
12.1	—	—	—	NW	1	0	20.1	
—	—	—	—	E	2	3	22.0	Wölkchen.
—	34.1	80.1	73.5	E	2	10	—	Temp. = 24.5 im See.
15.0	—	—	—	E	2	3	—	Temp. = 24.0 im See, Still bis 0.30 p.
—	—	—	—	SSW	2	8	—	2 p N 2, 4.30 p N 30° E 3, 5 p NE 8 »schwarzer
—	40.0	81.0	75.0	NE	8	10	—	Buran».
11.8	—	—	—	NE	8	10	18.2	...
—	—	—	—	NE	5	5	19.2	...
—	29.7	53.7	43.7	NE	2	0	18.7	
7.8	—	—	—	NE	2	10	17.5	...
—	—	—	—	E	3	0	19.2	...
—	28.9	65.8	59.0	E	2	0	20.0	
6.4	—	—	—	E	3	0	18.4	
—	—	—	—	NE	2	0	20.6	
—	31.4	68.9	62.0	NW	1	5	21.5	
8.7	—	—	—	SW	2	6	19.9	...
—	—	—	—	W	2	3	22.1	...
—	32.6	64.0	58.0	SE	2	5	21.0	
14.7	—	—	—	NW	2	2	21.0	...
—	—	—	—	NW	4	4	22.1	...
—	37.0	66.9	58.5	W	2	5	22.5	
16.2	—	—	—	E	2	0	20.5	...
—	—	—	—	SE	2	0	22.0	...
—	39.9	71.4	66.1	E	2	0	23.5	
15.0	—	—	—	NE	2	0	21.6	...
—	—	—	—	E	2	0	23.4	...
—	39.5	73.5	68.6	—	—	0	23.8	
13.3	—	—	—	NE	5	0	22.5	9 a v = 6.5.
—	—	—	—	E	4	0	22.2	



O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1900.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm
Lager XIII, Ajagh-arghan	40° 9'	88° 20'	833	—	Juni 2	9 p	683.9	25.3	14.9	7.9	32	16.4
»	»	»	»	—	» 3	7 a	687.6	24.1	13.4	6.6	29	16.0
»	»	»	»	—	» 3	1 p	686.2	34.8	16.8	6.4	15	35.4
»	»	»	»	—	» 3	9 p	687.6	27.5	15.0	7.0	25	20.6
»	»	»	»	—	» 4	7 a	689.8	26.8	14.3	6.5	25	20.0
»	»	»	»	—	» 4	1 p	689.2	37.5	20.0	9.6	20	38.9
»	»	»	»	—	» 4	9 p	688.0	20.4	17.9	13.8	77	4.2
»	»	»	»	—	» 5	7 a	688.4	24.0	15.9	9.7	43	12.8
»	»	»	»	—	» 5	1 p	687.2	34.6	19.1	9.4	23	31.9
Kasan-sindi	40 8	88 20	833	—	» 5	9 p	686.0	23.4	17.6	12.0	56	9.6
Lager XIV, Almontschuk	40 2	88 21	832	—	» 6	7 a	686.3	33.0	21.0	12.9	34	24.9
»	»	»	»	—	» 6	1 p	683.8	35.9	19.3	9.1	21	35.2
Lager XV	39 54	88 23	826	—	» 6	9 p	683.7	24.0	20.0	15.4	69	7.0
»	»	»	»	—	» 7	7 a	685.0	32.3	15.2	5.5	15	30.9
»	»	»	»	—	» 7	1 p	683.6	36.0	17.3	6.6	15	38.1
»	»	»	»	—	» 7	9 p	684.0	29.2	14.0	5.2	17	25.2
Lager XVI	39 53	88 21	825	—	» 8	7 a	688.7	24.3	14.8	8.3	37	14.5
»	»	»	»	—	» 8	1 p	688.2	31.1	15.9	6.9	20	27.1
»	»	»	»	—	» 8	9 p	687.9	27.8	13.0	5.8	21	22.3
»	»	»	»	—	» 9	7 a	686.6	25.9	12.9	5.5	22	19.7
»	»	»	»	—	» 9	1 p	685.6	31.1	14.9	5.6	17	28.3
»	»	»	»	—	» 9	9 p	683.3	27.9	12.9	4.6	16	23.7
»	»	»	»	—	» 10	7 a	683.1	25.2	14.3	6.9	29	17.2
Auf dem Flusse . . .	—	—	824	—	» 10	1 p	680.1	36.5	20.0	9.9	22	35.9
Lag. XVII, Karghalik-otak	39 42	88 24	822	—	» 10	9 p	679.3	22.6	14.2	7.9	38	12.7
»	»	»	—	—	» 11	7 a	678.5	25.1	18.9	13.1	55	10.8
»	»	»	—	—	» 11	1 p	677.6	35.2	19.5	9.4	22	33.4
Lager XVIII, Tschige- lik-uj	39 32	88 23	819	—	» 11	9 p	678.9	28.0	20.0	13.4	47	15.0
»	»	»	»	—	» 12	7 a	679.5	26.6	16.9	9.6	37	16.6
»	»	»	»	—	» 12	1 p	678.5	33.9	20.5	11.5	44	28.3
»	»	»	»	—	» 12	9 p	678.0	26.0	18.5	12.1	48	13.1
»	»	»	»	—	» 13	7 a	680.0	21.9	13.8	8.2	41	11.6
»	»	»	»	—	» 13	1 p	678.2	29.4	16.9	8.9	29	21.9
»	»	»	»	—	» 13	9 p	677.9	25.2	14.3	7.3	30	16.7
»	»	»	»	—	» 14	7 a	679.4	21.3	12.9	7.4	39	11.7
»	»	»	»	—	» 14	1 p	679.6	21.5	13.2	7.6	40	11.7
»	»	»	»	—	» 14	9 p	685.8	20.2	11.2	5.9	33	11.9
»	»	»	»	—	» 15	7 a	688.9	17.2	10.5	6.5	44	8.3
»	»	»	»	—	» 15	1 p	687.6	24.2	14.1	7.5	33	15.2

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Temperatur des Ober- flächen- Wassers im Tarim. Cels.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.			
—	38.0	67.8	61.9	NE	2	4	22.0	Wölkchen.
17.1	—	—	—	NE	2	5	22.3	D:o , 9 a v = 9.6.
—	—	—	—	NE	6	10	22.2	☁
—	36.5	58.5	50.1	NE	2	0	22.0	
20.9	—	—	—	NE	3	0	21.4	☁
—	—	—	—	NE	3	5	21.8	☁
—	40.3	63.1	55.9	SW	1	0	22.6	
14.3	—	—	—	NE	2	0	21.6	☁
—	—	—	—	NE	2	10	22.6	☁
—	36.8	70.4	65.2	NE	1	2	22.0	
14.5	—	—	—	E	2	0	22.5	
—	—	—	—	NE	2	2	21.0	
—	40.3	74.4	70.5	NE	3	0	22.0	
17.5	—	—	—	NE	8	0	23.5	☁, »Sarik-buran».
—	—	—	—	NE	5	0	24.9	☁, D:o d:o.
—	36.4	64.6	57.8	NE	4	0	23.8	5 p v = 4.83.
21.3	—	—	—	ENE	10	0	22.7	☁, v = 10.8.
—	—	—	—	ENE	10	0	22.5	☁, v = 11.55.
—	33.9	49.3	40.4	NE	10	0	21.9	☁
20.7	—	—	—	ENE	10	0	20.3	☁
—	—	—	—	ENE	10	0	20.1	☁, v = 11.0.
—	32.9	36.0	33.1	ENE	5	2	19.5	Leichte Wölkchen.
19.2	—	—	—	ENE	1	0	19.0	☁
—	—	—	—	SE	2	10	19.9	☁
—	38.4	76.6	68.1	—	0	0	20.4	☁
19.5	—	—	—	NE	1	0	20.3	☁
—	—	—	—	NE	1	0	21.0	☁
—	39.9	62.5	55.6	NE	1	0	21.4	☁
20.3	—	—	—	SW	1	0	21.0	☁
—	—	—	—	SW	1	10	21.8	☁
—	35.7	61.6	54.8	NW	1	0	21.7	☁, 12 p NE 8 mit Flugsand.
19.7	—	—	—	NE	6	0	20.7	☁
—	—	—	—	NE	8	10	20.8	☁
—	30.2	29.6	29.2	NE	4	10	20.4	☁, Leichte Wölkchen.
17.7	—	—	—	NE	4	10	19.6	☁
—	—	—	—	NE	4	10	20.0	☁
—	26.9	37.5	32.9	NE	4	10	19.0	☁
11.3	—	—	—	NE	6	10	17.2	☁
—	—	—	—	NE	4	10	18.7	☁

O r t.	Breite N.	Länge. E. v. Gr	Seehöhe.		Monat und Tag 1900.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit		
			Meter.	n.						Dampf- druck. mm	Relat %	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager XVIII, Tschige- lik-uj	39° 32'	88° 23'	819	—	Juni 15	9 p	687.9	17.1	11.2	7.2	49	7.5
»	»	»	»	—	» 16	7 a	689.1	17.8	10.9	6.6	43	8.7
»	»	»	»	—	» 16	1 p	687.3	28.0	16.5	8.8	31	19.6
»	»	»	»	—	» 16	9 p	687.9	18.6	12.5	7.9	49	8.2
»	»	»	»	—	» 17	7 a	690.4	20.9	13.0	7.3	39	11.3
»	»	»	»	—	» 17	1 p	690.0	29.2	17.8	10.1	33	20.4
»	»	»	»	—	» 17	9 p	689.9	19.0	14.0	9.5	58	7.0
»	»	»	»	—	» 18	7 a	690.5	20.9	14.5	9.3	50	9.3
»	»	»	»	—	» 18	1 p	689.1	31.5	17.2	8.1	23	26.6
»	»	»	»	—	» 18	9 p	687.9	19.7	13.2	8.1	47	9.2
»	»	»	»	—	» 19	7 a	688.6	23.9	14.0	6.9	31	15.3
»	»	»	»	—	» 19	1 p	686.4	24.1	15.3	8.6	38	13.9
Tokus-attam	39 29	88 24	819	—	» 19	9 p	687.5	21.4	17.0	12.1	63	7.0
»	»	»	»	—	» 20	7 a	687.9	15.3	14.3	11.5	88	1.6
Halbwegs, Tschertschen- darja	39 28	88 31	819	—	» 20	1 p	687.4	33.9	18.6	8.5	21	31.2
Badschit-tschantschdi	39 28	88 44	818	—	» 20	9 p	686.2	21.8	14.1	8.4	43	11.2
»	»	»	»	—	» 21	7 a	686.2	25.6	14.4	6.8	28	17.9
Tujdale	39 29	88 54	817	—	» 21	1 p	685.0	34.8	17.1	6.7	16	35.0
Jurt-tschapghan	39 30	88 56	817	136	» 21	9 p	684.0	24.2	16.1	9.6	42	13.1
»	»	»	»	»	» 22	7 a	684.5	23.3	13.0	6.6	31	14.9
»	»	»	»	»	» 22	1 p	684.8	36.2	18.0	7.2	16	38.0
»	»	»	»	»	» 22	9 p	682.0	30.2	17.0	8.1	25	24.2
»	»	»	»	»	» 23	7 a	684.2	24.5	18.0	12.3	53	10.8
»	»	»	»	»	» 23	1 p	683.3	38.7	20.8	10.3	20	41.4
»	»	»	»	»	» 23	9 p	683.4	27.5	16.9	9.6	35	18.0
»	»	»	»	»	» 24	7 a	683.1	21.0	15.3	10.3	55	8.4
»	»	»	»	»	» 24	1 p	683.6	31.2	18.1	9.6	28	24.6
»	»	»	»	»	» 24	9 p	683.4	17.0	15.2	11.9	81	2.7
»	»	»	»	»	» 25	7 a	683.3	23.5	15.0	8.8	40	13.0
»	»	»	»	»	» 25	1 p	681.0	42.0	23.9	13.3	22	48.3
»	»	»	»	»	» 25	9 p	680.5	22.9	19.0	14.3	68	6.7
»	»	»	»	»	» 26	7 a	682.8	23.8	16.9	10.9	49	11.3
»	»	»	»	»	» 26	1 p	680.9	35.4	21.9	13.0	30	30.2
»	»	»	»	»	» 26	9 p	682.5	28.5	17.3	9.6	33	19.7
»	»	»	»	»	» 27	7 a	685.0	19.1	18.1	14.7	89	1.9
»	»	»	»	»	» 27	1 p	683.1	39.0	21.4	11.0	21	41.5
»	»	»	»	»	» 27	9 p	684.0	27.2	17.9	11.1	41	16.0
»	»	»	»	»	» 28	7 a	688.6	24.9	17.9	11.7	50	11.9

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Temperatur des Ober- flächen- Wassers im Tarim. Cels.	B e m e r k u n g e n.
Min Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke			
—	24.3	46.5	39.5	NE	2	0	18.5	Klare Luft.
9.3	—	—	—	NE	5	10	19.2	∞
—	—	—	—	NE	3	10	19.4	∞
—	28.9	60.0	51.0	NNE	2	8	19.0	
12.3	—	—	—	NE	1	9	18.8	
—	—	—	—	NE	5	10	20.1	∞
—	30.5	70.6	59.8	NE	2	9	19.5	
11.6	—	—	—	NE	2	5	19.3	
—	—	—	—	NNE	2	8	20.6	Leichte Wolken.
—	36.4	78.6	73.1	E	1	0	20.1	
11.8	—	—	—	—	0	2	20.3	
—	—	—	—	SSE	1	1	21.6	
—	29.5	80.2	71.3	NW	1	8	22.3	
14.3	—	—	—	NE	1	2	—	
—	—	—	—	NE	1	2	21.6	
—	33.9	42.0	38.0	NE	2	3	25.2	
10.5	—	—	—	NE	1	5	22.6	9 a v = 10.7.
—	—	—	—	NE	4	2	19.9	
—	37.0	66.5	59.2	NE	1	0	23.0	
14.0	—	—	—	E	4	7	24.5	Wölkchen.
—	—	—	—	NE	2	0	22.0	
—	36.3	60.1	54.0	NE	1	5	23.0	∞
14.6	—	—	—	NE	4	9	22.5	∞
—	—	—	—	NE	3	10	25.5	∞, 3 p v = 11.0.
—	40.0	42.9	42.1	SW	4	10	23.0	∞
19.9	—	—	—	WSW	5	10	21.0	
—	—	—	—	W	3	10	22.4	
—	32.3	36.8	35.0	NW	2	5	20.6	
14.7	—	—	—	SSW	2	10	21.3	∞
—	—	—	—	N	1	2	23.7	
—	42.0	81.6	65.0	NNE	1	0	20.4	
16.0	—	—	—	E	1	8	21.2	
—	—	—	—	NE	1	8	23.9	Wölkchen.
—	38.9	66.1	54.0	NNE	2	10	22.6	
—	—	—	—	N	1	7	21.4	
—	—	—	—	SW	2	8	22.5	∞, 7 p v = 11.38.
—	43.1	81.0	71.3	WSW	8	10	22.0	∞
21.2	—	—	—	W	1	4	23.6	∞

O r t	Breite. N.	Länge. E. v Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1900.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Jurt-tschapghan	39° 30'	88° 56'	817	136	Juni 28	1 p	687.4	30.1	20.9	13.8	43	18.3
»	»	»	»	»	» 28	9 p	687.4	27.9	19.9	13.3	47	15.0
»	»	»	»	»	» 29	7 a	688.6	25.9	21.2	16.2	65	8.9
»	»	»	»	»	» 29	1 p	687.7	29.9	19.9	12.3	39	19.4
»	»	»	»	»	» 29	9 p	686.0	27.2	18.4	11.4	42	15.7
»	»	»	»	»	» 30	7 a	686.6	25.4	17.8	11.6	48	12.7
»	»	»	»	»	» 30	1 p	685.9	34.8	18.1	7.9	19	33.9
Kum-tschapghan	39 30	89 4	817	»	» 30	9 p	685.2	21.2	18.5	14.3	76	4.6
Alter Seeboden	—	—	810	1	Juli 1	7 a	685.7	27.7	14.2	5.9	21	22.0
Lager I, Dunglik	39 18	89 29	882	2	» 1	1 p	680.8	39.9	18.2	6.6	12	48.6
»	»	»	»	»	» 1	9 p	682.3	27.5	12.8	4.9	18	22.7
2 1/2 St. Weg von Dung- lik	39 16	89 37	1,074	1	» 2	7 a	673.1	33.1	14.3	3.9	10	34.1
Halbwegs	—	—	1,557	1	» 2	1 p	630.7	34.1	15.5	5.5	14	34.7
Lager II, Tatlik-bulak	39 9	89 55	1,953	5	» 2	9 p	603.0	20.8	8.9	4.1	22	14.4
»	»	»	»	»	» 3	7 a	601.9	23.8	9.6	3.7	16	18.5
»	»	»	»	»	» 3	1 p	599.8	31.1	12.1	3.6	11	30.4
»	»	»	»	»	» 3	9 p	600.8	21.4	8.5	3.5	18	15.6
»	»	»	»	»	» 4	7 a	601.2	24.3	9.7	3.6	16	19.2
Halbwegs	—	—	2,326	1	» 4	1 p	576.1	27.9	14.0	3.6	23	21.6
Lager III, Basch-kurghan	39 4	90 10	2,629	5	» 4	9 p	553.4	12.1	3.8	3.1	30	7.5
»	»	»	»	»	» 5	7 a	554.2	17.5	6.6	3.5	24	11.5
»	»	»	»	»	» 5	1 p	553.0	25.3	9.5	3.5	14	20.7
»	»	»	»	»	» 5	9 p	554.0	18.9	6.9	3.3	20	13.1
»	»	»	»	»	» 6	7 a	553.9	17.7	7.1	3.9	26	11.3
Lager IV, Basch-jol	38 59	90 7	2,936	6	» 6	1 p	531.8	23.1	8.2	3.2	15	18.0
»	»	»	»	»	» 6	9 p	532.0	12.1	3.2	2.8	27	7.8
»	»	»	»	»	» 7	7 a	532.4	15.8	6.2	3.9	29	9.6
»	»	»	»	»	» 7	1 p	530.8	22.9	8.4	3.5	17	17.5
»	»	»	»	»	» 7	9 p	531.9	16.5	4.8	2.6	18	11.5
»	»	»	»	»	» 8	6 a	532.6	14.6	6.4	4.4	36	8.1
Pass des Astin-tagh	—	—	3,588	1	» 8	11 a	494.2	15.6	6.1	3.7	28	9.6
Der Gebirgsfuss	38 50	90 10	3,413	1	» 8	1 p	504.6	14.8	6.6	4.5	36	8.1
Unterster Teil des Län- genthals	38 42	90 6	3,025	1	» 8	4 p	528.2	11.3	—	—	—	—
Lager V, Wüstenei	38 36	90 5	3,081	2	» 8	9 p	525.2	6.9	5.3	6.0	80	1.5
»	»	»	»	»	» 9	7 a	524.3	10.5	5.9	5.4	56	4.2
Der Gebirgsfuss	38 21	90 4	3,059	1	» 9	1 p	526.0	21.0	8.9	4.5	24	14.2

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Temperatur des Ober- flächen- Wassers im Tarim. Cels.	Bemerkungen.
Min Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Starke			
—	—	—	—	NE	1	10	25.1	
—	—	47.9	43.0	NE	1	0	23.5	
15.5	—	—	—	NE	1	0	24.5	∞
—	—	—	—	NE	1	4	26.3	Weisse Wölkchen.
—	—	71.4	57.3	NE	1	0	22.9	
17.4	—	—	—	NNE	3	4	24.0	Weisse Wölkchen.
—	—	—	—	NE	2	2	25.1	D:o d:o.
—	—	—	—	ENE	1	0	—	
—	—	—	—	NE	2	1	—	
—	—	—	—	NW	4	1	—	
—	—	—	—	ESE	2	0	—	
—	—	—	—	SE	2	0	—	
—	—	—	—	ENE	3	1	—	
—	—	—	—	—	0	0	—	Temp. = 12.8 in Bach.
16.3	—	—	—	E	1	0	—	Temp. = 11.9 in Bach.
—	—	—	—	SW	4	1	—	Stosswinde. Leichte Wölkchen.
—	36.0	68.1	62.0	—	0	0	—	Temp. = 12.5 in Bach, 10.0 in der Quelle.
16.4	—	—	—	SE	3	7	—	Stosswinde, dünner Wolkenschleier.
—	—	—	—	W	2	4	—	
—	—	—	—	SE	1	1	—	Temp. = 7.1 in Bach.
0.1	—	—	—	SSE	1	0	—	
—	—	—	—	NE	3	1	—	Stosswinde, auch aus anderen Richtungen.
—	27.1	60.25	43.1	E	2	2	—	Temp. = 7.3 in Bach.
2.3	—	—	—	—	0	1	—	
—	—	—	—	NE	3	2	—	Weisse Wölkchen. Ungleichmässiger Wind, T. = 5.8 in der Quelle.
—	24.8	54.4	39.5	SW	2	0	—	v = 4.65. Wind thalabwärts während der Nacht.
5.2	—	—	—	SW	1	1	—	
—	—	—	—	NE	3	2	—	Wind thalaufwärts während des Tages. 3.30 p v = 3.6.
—	25.9	69.0	51.4	SW	1	10	—	Dünner Wolkenschleier.
9.9	—	—	—	SW	1	10	—	
—	—	—	—	W	1	10	—	
—	—	—	—	N	3	10	—	
—	—	—	—	W	4	10	—	
—	—	—	—	S	1	2	—	
0.7	—	—	—	N	2	0	—	12 a  SW 10,  , dauerte 1 Stunde, zeitw. ●
—	—	—	—	S 60 W	6	9	—	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1900.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	m.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Sekundärer Pass . . .	—	—	3,123	1	Juli 9	1.30 p	522.0	21.5	8.4	3.8	20	15.5
Pass der Akatokette . .	—	—	3,208	1	» 9	2.30 p	516.8	16.5	7.1	4.4	31	9.7
Lager VI, Köl . . .	38° 20'	90° 11'	3,004	2	» 9	9 p	529.9	12.3	7.7	6.3	58	4.5
»	»	»	»	»	» 10	7 a	528.9	14.7	6.6	4.6	37	8.0
Tümpel nahe Lager VII	—	—	2,992	1	» 10	1 p	530.1	24.4	9.9	4.0	18	18.9
Lager VII, Temirlik . .	38 11	90 19	2,961	—	» 10	9 p	529.8	17.5	7.6	4.5	30	10.5
»	»	»	»	—	» 11	7 a	529.4	15.1	8.4	5.8	45	7.1
»	»	»	»	—	» 11	1 p	528.1	21.4	11.1	6.4	34	12.7
»	»	»	»	—	» 11	9 p	528.3	14.3	7.4	5.4	44	6.9
»	»	»	»	—	» 12	7 a	527.9	14.5	8.0	5.8	47	6.6
Halbwegs	—	—	2,992	1	» 12	1 p	529.9	22.9	10.8	5.5	26	15.5
Lager VIII, Tschigelik, Dunda-namuk . . .	38 2	90 41	2,977	2	» 12	9 p	532.0	18.3	8.9	5.4	34	10.4
»	—	—	»	»	» 13	7 a	531.0	13.1	6.4	4.9	43	6.4
Halbwegs	—	—	3,278	1	» 13	1 p	512.9	21.0	10.3	5.9	32	12.8
Lager IX, Mandarlik . .	37 47	90 47	3,437	—	{ » 13 bis Aug. 3	{ 9 p 7 a	siehe unten.			—	—	—
Kar-jakkak	37 37	90 43	3,984	6	Juli 20	5 p	464.0	—	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 20	9 p	464.7	5.7	2.6	4.6	66	2.3
»	»	»	»	»	» 21	7 a	463.7	1.4	0.8	4.6	90	0.5
»	»	»	»	»	» 21	1 p	464.5	4.2	2.0	4.6	74	1.6
»	»	»	»	»	» 21	9 p	465.2	4.1	0.8	3.8	62	2.3
»	»	»	»	»	» 22	7 a	465.1	0.9	w- 0.4	4.0	81	0.9
Der erste sekundäre Pass	—	—	4,037	1	» 22	10 a	462.4	5.4	2.4	4.4	65	2.4
Kara-balik	37 36	90 50	4,018	2	» 22	—	463.9	—	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 22	1 p	463.0	3.9	2.8	5.2	85	0.9
Kara-tschoka-bel . . .	37 33	90 56	4,045	1	» 22	—	462.2	—	—	—	—	—
Lager XI, Japkaklik-saj	37 32	90 56	3,998	2	» 22	9 p	466.0	- 0.2	- 0.5	4.2	93	0.3
»	»	»	»	—	» 23	7 a	466.5	3.0	w- 0.2	3.5	62	2.2
N. vom Pass	—	—	4,078	1	» 23	1 p	461.6	10.7	4.9	4.5	47	5.2
Der erste steile Pass .	—	—	4,236	1	» 23	2.30 p	452.6	11.4	5.1	4.5	44	5.6
Der eigentliche Pass des Tschimen-tagħ . . .	—	—	4,269	1	» 23	4 p	450.6	11.4	4.6	4.3	42	5.9
Lager XII, Kajir . . .	37 26	90 51	4,185	2	» 23	9 p	455.1	4.0	0.8	3.9	63	2.2
»	»	»	»	—	» 24	7 a	455.4	4.1	1.1	4.0	65	2.1
Ak-tschoka-aj-tuse (Ara- tagħ)	37 19	90 42	4,373	1	» 24	1 p	444.0	17.9	9.2	5.9	38	9.5
Längenthal zwischen Ara-tagħ und Kalta- alaghan	—	—	4,301	1	» 24	—	448.1	14.1	4.6	3.2	27	8.9

Temperaturrextreme.		Aktinometer.		Wind		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Starke.		
—	—	—	—	NNW	4	7	Temp. = 17.9 in Tumpel.
—	—	—	—	NW	6	☉ 10	
—	—	—	—	WSW	1	1	
1.4	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	NNW	2	5	
—	—	—	—	SW	1	10	Zeitweise ☉ und heftige Windstöße. 10 p äusserst heftiger W-Sturm mit ☉.
11.2	—	—	—	SW	3	10	
—	—	—	—	NE	1	☉ 9	
—	—	66.4	47.26	SE	1	9	
4.5	—	—	—	W	3	2	
—	—	—	—	W	4	8	Temp. = 17.4 im Bach.
—	—	—	—	E	1	8	
5.6	—	—	—	W	1	4	
—	—	—	—	N	1	10	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	7—7.10 p NE 6 ☉.
—	—	—	—	WSW	2	5	
— 0.4	—	—	—	—	0	* 10	
—	—	—	—	NE	1	☉ 10	
—	—	—	—	NNE	1	1	
— 2.1	—	—	—	—	0	8	*▲ fast ununterbrochen bis 4 p. 4—6 p heiter, 6—7 p ▲, nachher heiter. Temp. = 2.1 in Bach. ≡ in dem niedrigeren Teil des Thales.
—	—	—	—	—	0	* 10	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	ESE	2	* 10	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	WSW	2	* 9	*△ den ganzen Tag nur mit Ausnahme einer Weile im Nachmittag, meistens SW-Wind.
— 4.8	—	—	—	W	4	0	
—	—	—	—	SW	1	0	
—	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	W	2	0	
—	—	—	—	ENE	2	0	Temp. = 3.3 in Bach. Sehr reine und klare Luft.
— 5.1	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	SW	1	0	
—	—	—	—	—	0	1	Temp. = 16.1 im Strom.

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1900.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z						Dampf- druck. mm	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Sekundärer Pass N. von L. XIII	—	—	4,542	1	Juli 24	—	435.1	—	—	—	—	—
Lager XIII.	37° 10'	90° 43'	4,652	2	» 24	9 p	434.7	3.4	2.6	5.2	88	0.7
»	»	»	»	»	» 25	11 a	435.1	8.8	2.2	3.5	42	5.0
Avras-davan	37 9	90 41	4,786	1	» 25	1 p	428.1	16.5	7.8	5.4	38	8.7
Lager XIV, Kartsche- gha-bulak	37 7	90 41	4,477	2	» 25	9 p	444.8	4.9	1.1	3.8	59	2.7
»	»	»	»	»	» 26	7 a	445.3	7.2	2.7	4.3	56	3.4
Halbwegs	—	—	4,244	1	» 26	1 p	457.7	19.9	7.7	3.9	22	13.6
Lager XV, Bulak-baschi	37 10	90 26	3,922	2	» 26	9 p	472.9	10.7	2.4	3.0	31	6.7
»	»	»	»	»	» 27	7 a	472.9	12.7	4.1	3.6	32	7.5
Halbwegs	—	—	3,929	1	» 27	1 p	471.4	21.3	10.9	6.2	32	12.9
Lager XVI, Oberer Kum-köl	37 17	90 10	3,882	8	» 27	9 p	474.9	9.8	6.1	5.9	64	3.3
»	»	»	»	»	» 28	8 a	475.5	9.9	5.5	5.4	59	3.8
»	»	»	»	»	» 28	1 p	—	17.7	9.6	6.3	41	8.9
»	»	»	»	»	» 28	9 p	475.3	9.6	6.4	6.1	68	2.9
»	»	»	»	»	» 29	7 a	475.8	8.3	5.9	6.1	74	2.1
»	»	»	»	»	» 29	1 p	474.7	16.8	7.9	5.3	37	9.1
»	»	»	»	»	» 29	9 p	476.0	8.4	5.6	5.9	71	2.4
»	»	»	»	»	» 30	7 a	476.7	6.7	4.4	5.5	74	1.9
Halbwegs	—	—	3,970	1	» 30	1 p	470.9	16.8	6.4	4.1	29	10.3
Lager XVII, Fluss . .	37 1	90 1	4,024	2	» 30	9 p	468.9	7.6	1.5	3.3	42	4.6
»	»	»	»	»	» 31	7 a	469.3	6.8	2.5	4.2	56	3.3
Halbwegs	—	—	4,175	1	» 31	1 p	459.3	16.4	4.0	2.1	15	11.9
Lager XVIII	36 46	90 6	4,386	2	» 31	9 p	448.3	6.2	0.3	3.0	42	4.1
»	»	»	»	»	Aug. 1	7 a	448.4	7.0	1.1	3.3	44	4.3
Erster sekundärer Pass	36 44	90 8	4,472	1	» 1	11 a	443.0	15.1	—	—	—	—
Zweiter sek. Pass . . .	36 41	90 8	4,751	1	» 1	1 p	427.1	12.7	6.4	5.3	48	5.7
Dritter sek. Pass . . .	36 41	90 9	4,778	1	» 1	1.45 p	425.4	11.1	—	—	—	—
Vierter sek. Pass . . .	36 40	90 12	4,738	1	» 1	3.15 p	426.9	11.6	—	—	—	—
Saj-Boden	—	—	4,646	1	» 1	—	432.0	12.6	—	—	—	—
Lager XIX	36 37	90 10	4,681	5	» 1	9 p	429.7	3.9	2.4	5.0	81	1.1
»	»	»	»	»	» 2	7 a	429.1	1.8	0.7	4.4	85	0.8
»	»	»	»	»	» 2	1 p	430.1	5.9	3.2	5.0	71	2.0
»	»	»	»	»	» 2	9 p	430.0	3.3	1.2	4.4	75	1.5
»	»	»	»	»	» 3	7 a	430.4	1.4	— 1.3	3.4	67	1.7
Pass in der Parallelkette	36 33	90 5	5,005	1	» 3	1 p	414.5	10.8	1.1	1.9	20	7.8
An Fluss, Mitte des Längenthals	36 28	90 2	4,719	1	» 3	—	429.2	11.5	4.5	4.3	42	5.9
Lager XX	36 26	90 1	4,784	5	» 3	9 p	426.8	5.9	0.2	3.1	44	3.9

Temperaturrextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke		
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	Var.	1	0	Südliche und nördliche umspringende Winde. Leichte Wölkchen.
- 4.2	—	—	—	SSW	1	2	
—	—	—	—	NE	3	4	
—	—	—	—	NE	1	0	
- 2.0	—	—	—	SSW	1	1	Wölkchen im S.
—	—	—	—	SW	1	1	
—	—	—	—	E	2	0	
0.9	—	—	—	E	2	1	
—	—	—	—	—	0	2	
—	—	—	—	ENE	2	1	☉ 4—5 p.
5.3	—	—	—	ESE	1	10	
—	—	—	—	SE	2	☉ 10	T = 15.2 im See. ☉ ap zeitweise mit Abbrüchen. ☉ 3—7 p.
—	—	49.0	—	SE	1	10	Temp. = 10.0 im See.
—	—	—	—	ESE	2	☉ 10	
—	—	—	—	W	3	7	T. = 21.9 im See.
—	—	54.9	39.1	SE	3	0	
0.9	—	—	—	E	1	1	☉. N. B. Der See erhöht die Temperatur.
—	—	—	—	SE	1	8	☉ 12 a.
—	—	—	—	NW	1	0	
- 1.2	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	SSW	1	0	Ein Paar kleine weisse Wölkchen.
—	—	—	—	SSW	3	0	
- 1.7	—	—	—	E	1	8	
—	—	—	—	NW	2	1	
—	—	—	—	E	2	6	
—	—	—	—	NE	2	6	
—	—	—	—	SSE	3	10	
—	—	—	—	NNE	3	9	
—	—	—	—	E	2	☉ 10	☉ 7 p—9 p...
- 1.1	—	—	—	W	1	* 10	
—	—	48.1	21.6	NNE	3	10	
—	—	—	—	S	1	1	
- 5.2	—	—	—	W	1	0	Vollkommen klar.
—	—	—	—	—	0	1.	
—	—	—	—	ESE	2	3	
—	—	—	—	SSE	3	0	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1900	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	m.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Lager XX	36° 26'	90° 1'	4,784	5	Aug. 4	7 a	427.0	5.0	1.2	3.9	60	2.7
»	»	»	»	»	» 4	1 p	426.9	10.7	2.3	3.2	33	6.5
»	»	»	»	»	» 4	9 p	427.0	7.8	1.4	3.3	42	4.6
»	»	»	»	»	» 5	7 a	427.6	5.8	1.1	3.7	53	3.3
In der Saj-Ecke . . .	36 26	89 54	4,764	1	» 5	—	428.6	—	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	4,825	1	» 5	1 p	424.9	13.0	6.3	5.2	46	6.1
Lager XXI	36 21	89 57	4,866	2	» 5	9 p	424.6	6.3	3.6	5.1	71	2.1
»	»	»	»	»	» 6	7 a	424.8	1.9	0.3	4.2	79	1.1
Pass	36 15	89 58	5,130	1	» 6	1 p	411.5	8.2	5.0	5.6	68	2.6
Lager XXII	36 15	89 57	4,976	2	» 6	9 p	420.7	3.7	0.8	4.0	67	2.0
»	»	»	»	»	» 7	7 a	420.7	0.8	— 1.2	3.6	74	1.3
Nahe der Mitte des Saj	—	—	4,882	1	» 7	1 p	422.6	14.0	4.4	3.6	30	8.5
Hauptfluss	36 13	89 50	4,879	1	» 7	1.15 p	422.8	—	—	—	—	—
Lager XXIII	36 10	89 51	4,889	2	» 7	9 p	420.6	5.7	1.4	3.9	56	3.0
»	»	»	»	»	» 8	7 a	419.2	6.4	— 0.2	2.8	38	4.5
Pass	36 5	89 52	5,122	1	» 8	1 p	406.1	10.9	3.6	4.0	40	5.9
Lager XXIV	36 0	89 51	5,028	2	» 8	9 p	412.0	3.4	2.0	4.8	82	4.1
»	»	»	»	»	» 9	7 a	411.5	2.1	1.2	4.7	87	0.7
Der höchste erreichte Punkt an der südli- chen Gebirgseite . .	35 57	89 49	5,248	1	» 9	1 p	402.5	8.1	2.1	3.7	46	4.4
Kleiner Zwillingsee . .	35 59	89 47	5,084	1	» 9	4.30 p	410.6	—	—	—	—	—
Lager XXV	35 59	89 44	5,011	8	» 9	9 p	415.0	3.1	1.7	4.8	83	1.0
»	»	»	»	»	» 10	7 a	414.4	3.3	1.7	4.7	80	1.2
»	»	»	»	»	» 10	1 p	414.7	6.4	3.7	5.2	72	2.0
»	»	»	»	»	» 10	9 p	415.2	1.4	0.4	4.4	86	0.7
»	»	»	»	»	» 11	7 a	415.4	7.7	5.7	6.2	79	1.7
»	»	»	»	»	» 11	1 p	415.0	11.6	7.8	6.8	66	3.5
»	»	»	»	»	» 11	9 p	416.0	2.8	1.7	4.8	85	0.8
»	»	»	»	»	» 12	7 a	415.7	4.4	2.0	4.6	73	1.7
Halbwegs	—	—	5,107	1	» 12	1 p	411.0	13.3	8.8	7.0	60	4.6
Pass-Schwelle	35 57	89 48	5,111	1	» 12	—	410.6	8.5	—	—	—	—
Lager XXVI	35 55	89 50	5,076	5	» 12	9 p	412.8	2.8	1.9	4.9	87	0.7
»	»	»	»	»	» 13	7 a	412.3	3.0	1.4	4.6	80	1.1
»	»	»	»	»	» 13	1 p	411.3	7.3	5.6	6.2	81	1.4
»	»	»	»	»	» 13	9 p	412.0	1.4	0.2	4.3	84	0.8
»	»	»	»	»	» 14	7 a	412.5	— 0.2	— 3.2	2.8	61	1.8
Kleiner Pass	35 52	89 53	5,106	1	» 14	12 a	410.3	—	—	—	—	—
Nahe dem Gebirgfluss .	—	—	4,951	1	» 14	1 p	418.1	15.6	8.9	6.5	48	6.9
Lager XXVII	35 48	89 48	4,919	8	» 14	9 p	420.0	5.1	2.6	4.8	72	1.8

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
- 2.9	—	—	—	SW	1	1	
—	—	67.7	29.8	N	1	6	
—	—	—	—	SSE	3	4	Leichte Wölkchen.
- 1.4	—	—	—	—	0	2	Wölkchen im NW.
—	—	—	—	SSE	3	☉ 10	Zeitweise ☉, ☉ 2.30—3 p.
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	S	2	10	▲ 5—6 p.
- 1.4	—	—	—	—	0	10	* die ganze Nacht.
—	—	—	—	NW	2	5	
—	—	—	—	E	2	10	Temp. = 3.6 in Bach.
- 4.8	—	—	—	—	0	0	Temp. = 3.6 in Bach.
—	—	—	—	WSW	2	4	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SE	4	4	
—	—	—	—	SE	5	8	☞ n, v = 8.8.
—	—	—	—	S	4	8	
—	—	—	—	E	2	3	Wolkenzug 8.30 p W, 9 p E geschwind.
—	—	—	—	W	4	10	* n.
—	—	—	—	W	4	6	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	ENE	2	4	
- 4.1	—	—	—	ENE	1	1	
—	—	—	—	SSE	4	8	WSW ☞ * 11 a—0.30 p.
—	—	44.1	23.0	E	1	8	* ▲ W ☞ 4—8 p.
- 3.1	—	—	—	S	2	7	
—	—	—	—	WSW	3	7	
—	—	58.3	40.0	NE	5	10	▲ WSW ☞ 5—6 p.
- 1.2	—	—	—	NE	2	9	
—	—	—	—	SW	1	9	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	NW	4	8	▲ NW-Wind 4—5 p.
- 0.7	—	—	—	ESE	4	* 10	
—	—	—	—	S	2	9	10 a—0.30 p ☉ zeitweise ▲, SE-Wind,
—	—	—	—	NE	6	10	
- 1.5	—	—	—	NE	3	10	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	ESE	1	7	
—	—	—	—	E	3	7	

O r t	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe		Monat und Tag. 1900.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	n.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager XXVII	35° 48'	89° 48'	4,919	8	Aug. 15	7 a	419.6	6.6	3.4	4.9	67	2.4
»	»	»	»	»	» 15	1 p	419.1	13.3	5.2	4.5	39	7.0
»	»	»	»	»	» 15	9 p	418.7	7.3	4.6	5.5	72	2.1
»	»	»	»	»	» 16	7 a	419.0	7.5	5.8	6.3	81	1.5
»	»	»	»	»	» 16	1 p	418.7	15.6	8.6	6.4	48	6.9
»	»	»	»	»	» 16	9 p	419.2	9.2	6.8	6.6	76	2.1
»	»	»	»	»	» 17	7 a	419.2	6.6	4.5	5.7	77	1.7
Sekundärer Pass 1 . . .	35 46	89 47	5,050	1	» 17	—	411.2	—	—	—	—	—
Sekundärer Pass 2 . . .	35 44	89 46	5,122	1	» 17	1 p	406.5	13.8	6.9	5.4	45	6.5
Sekundärer Pass 3 . . .	35 43	89 47	5,096	1	» 17	—	407.4	—	—	—	—	—
Hauptschwelle	35 40	89 45	5,042	1	» 17	—	409.7	—	—	—	—	—
Lager XXVIII	35 37	89 46	5,024	5	» 17	9 p	413.3	8.9	6.3	6.4	74	2.2
»	»	»	»	»	» 18	7 a	413.7	6.1	5.0	6.1	86	1.0
»	»	»	»	»	» 18	1 p	413.2	8.6	6.4	6.5	77	1.9
»	»	»	»	»	» 18	9 p	414.0	5.8	4.6	5.9	85	1.0
»	»	»	»	»	» 19	7 a	414.1	3.9	2.8	5.2	86	0.9
Halbwegs	—	—	4,970	1	» 19	1 p	417.6	10.3	7.5	6.9	73	2.6
Lager XXIX	35 27	89 55	4,907	2	» 19	9 p	421.9	—	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 20	7 a	421.7	5.4	3.3	5.2	76	1.6
Auf der Ebene	—	—	4,850	1	» 20	1 p	425.0	12.7	8.6	7.1	65	4.0
Lager XXX	35 15	90 6	4,766	13	» 20	9 p	428.6	5.1	3.0	5.0	76	1.6
»	»	»	»	»	» 21	7 a	428.8	6.3	4.0	5.4	75	1.8
»	»	»	»	»	» 21	1 p	428.4	11.3	3.8	4.0	39	6.1
»	»	»	»	»	» 21	9 p	428.1	6.4	3.2	4.8	67	2.4
»	»	»	»	»	» 22	7 a	428.2	7.4	4.4	5.4	69	2.4
Auf dem See	—	—	4,766	»	» 22	1 p	427.1	13.4	7.5	5.9	51	5.7
Lager XXXI	35 10	90 11	4,766	»	» 22	9 p	427.5	9.6	4.8	5.1	57	3.9
»	»	»	»	»	» 23	7 a	428.3	4.4	3.6	5.6	89	0.7
Lager XXXII	35 13	90 5	4,766	»	» 23	1 p	427.1	14.6	6.2	4.8	38	7.7
»	»	»	»	»	» 23	9 p	427.6	6.0	2.3	4.4	62	2.7
»	»	»	»	»	» 24	7 a	427.5	6.1	2.2	4.2	60	2.8
Flusspassage	35 11	90 4	4,766	»	» 24	1 p	425.9	11.4	4.4	4.2	42	5.9
Lager XXXIII (derselbe Ort)	35 11	90 4	4,766	»	» 24	9 p	427.5	4.4	3.4	5.5	87	0.8
»	»	»	»	»	» 25	7 a	427.1	4.8	2.1	4.5	70	2.0
20 m über dem Süß- wasser-See	35 5	90 4	4,810	1	» 25	1 p	423.7	6.5	4.1	5.4	74	1.9
Lager XXXIV	35 0	90 6	4,805	5	» 25	9 p	422.6	5.5	3.1	5.0	74	1.8
»	»	»	»	»	» 26	7 a	422.3	5.6	3.4	5.2	75	1.7
»	»	»	»	»	» 26	1 p	421.6	12.8	4.3	4.0	36	7.2

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Stärke		
— 0.4	—	—	—	E	3	4	
—	—	—	—	SSE	3	6	
—	—	57.2	36.5	SSW	6	● 9	Zeitweise leichter ●.
1.2	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	WSW	3	5	
—	—	57.4	40.3	ESE	3	8	
1.7	—	—	—	S	2	10	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	E	1	4	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SE	2	● 8	Leichter ●.
3.1	—	—	—	S	4	☉ 10	☉ mit Abbrüchen die ganze Nacht.
—	—	—	—	S	5	☉ ² 10	☉ ² mit kurzen Abbrüchen; S-Böen.
—	—	—	—	S	1	5	☉ ² ▲ 3—6 p.
1.4	—	—	—	N	3	10	☉ die ganze Nacht.
—	—	—	—	NNW	2	● 9	Zeitweise ●.
—	—	—	—	ENE	2	☉ ² 10	☉ ² 8 a—9 p . . .
0.6	—	—	—	SE	1	10	☉ ² n.
—	—	—	—	NE	3	● 9	☉ ² zeitweise, ● 2.30—3.30 p.
—	—	—	—	NNW	4	10	
2.7	—	—	—	NE	1	10	
—	—	—	—	ESE	1	2	
—	—	55.1	38.6	SE	2	0	
— 0.6	—	—	—	E	2	1	
—	—	—	—	ESE	1	3	Weisse Wölkchen um den Horizont, Temp. = 17.1 im See.
—	—	—	—	NE	4	☉ ² 10	☉ ² zeitweise.
—	—	—	—	ENE	3	10	Temp. = 11.6 im See.
—	—	—	—	E	3	9	
—	—	55.2	33.1	E	5	● 10	Leichter kurzer ●, nachher SW-Böen.
— 1.1	—	—	—	NNW	2	9	
—	—	—	—	S	2	4	Temp. = 14.6 in Fluss, NW ☉ 5.30 p.
—	—	—	—	E	9	☉ 10	6.30 p E ☉, v = 13.1.
0.4	—	—	—	SE	1	2	Temp. = 10.2 in Fluss, 7.8 in Busen unterhalb, sp. Gev. = 1.000 bis 1.036 im See.
—	—	—	—	NW	4	▲ ² 9	▲ ² 11 a—2 p. Alle Berge schneebedeckt.
—	—	—	—	ESE	2	0	Ausserordentlich heiter.
— 0.1	—	—	—	E	1	1	
—	—	—	—	SE	4	3	

O r t.	Breite. N	Lange. E. v. Gr.	Seehöhe		Monat und Tag 1900	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager XXXIV	35° 0'	90° 6'	4,805	5	Aug. 26	9 p	422.0	6.6	4.1	5.4	73	2.0
»	»	»	»	»	» 27	7.30 a	423.2	5.1	2.2	4.5	68	2.1
Grösserer Tümpel und Bach	34 56	90 5	4,934	1	» 27	1 p	417.5	11.4	8.5	7.3	72	2.8
Lager XXXV	34 52	90 5	4,854	2	» 27	9 p	421.9	3.6	2.6	5.2	87	0.8
»	»	»	»	»	» 28	7 a	422.4	2.5	1.6	4.8	87	0.7
Lager XXXVI	34 47	90 7	4,847	21	» 28	1 p	422.4	1.4	0.6	4.5	88	0.6
»	»	»	»	»	» 28	9 p	423.0	2.8	1.8	4.9	86	0.8
»	»	»	»	»	» 29	7 a	424.2	1.5	w— 0.2	4.0	78	1.1
»	»	»	»	»	» 29	1 p	424.1	5.9	1.1	3.6	52	3.4
»	»	»	»	»	» 29	9 p	423.9	3.8	1.1	4.2	69	1.9
»	»	»	»	»	» 30	7 a	424.8	0.8	w— 1.2	3.6	74	1.3
Flusspassage	—	—	4,847	»	» 30	1 p	425.2	7.3	1.4	3.4	44	4.3
Lager XXXVII am See, 10 m oberhalb des- selben	34 47	90 17	4,857	»	» 30	9 p	423.7	0.5	— 2.9	2.8	58	2.0
»	»	»	»	»	» 31	7 a	423.9	2.6	— 1.4	3.1	56	2.4
Der zweite See	—	—	4,847	»	» 31	1 p	424.3	13.4	5.1	4.1	35	7.5
Lager XXXVIII, 1 m oberhalb des Sees	34 47	90 25	4,848	»	» 31	9 p	423.8	8.0	3.0	4.3	53	3.8
»	»	»	»	»	Sept. 1	7 a	423.6	3.0	0.4	4.0	69	1.8
Auf dem See	34 45	90 26	4,847	»	» 1	1 p	424.9	13.8	5.1	4.1	35	7.7
Lager XXXIX, 5 m oberhalb des Sees	34 44	90 27	4,852	»	» 1	9 p	423.4	4.8	1.4	4.1	63	2.4
»	»	»	»	»	» 2	7 a	423.5	4.3	1.2	4.1	66	2.1
Halbwegs	—	—	4,897	1	» 2	1 p	420.0	10.0	3.9	4.2	45	5.1
Lager XL	34 32	90 26	4,920	2	» 2	9 p	419.0	4.6	0.4	3.6	56	2.8
»	»	»	»	»	» 3	7 a	418.8	2.0	w— 0.3	3.8	72	1.5
An einem Bach	34 35	90 21	4,923	1	» 3	1 p	417.9	5.5	3.9	5.5	80	1.3
Lager XLI	34 43	90 21	4,847	21	» 3	9 p	422.5	2.2	1.1	4.6	85	0.8
»	»	»	»	»	» 4	7 a	424.0	3.7	w— 0.1	3.3	58	2.5
»	»	»	»	»	» 4	1 p	423.5	5.3	w— 1.0	2.6	39	4.1
Lager XLII	34 42	90 15	4,847	»	» 4	9 p	424.0	3.9	— 1.4	2.7	44	3.4
»	»	»	»	»	» 5	7 a	423.7	2.4	— 1.5	3.1	56	2.4
Auf dem See	34 45	90 12	4,847	»	» 5	1 p	422.0	11.1	5.6	5.2	53	4.7
Lager XLIII (ganz nahe dem Lager XXXVI)	34 48	90 7	4,865	5	» 5	9 p	422.5	4.1	2.3	4.8	78	1.3
»	»	»	»	»	» 6	7 a	421.7	3.9	2.8	5.2	86	0.9
»	»	»	»	»	» 6	1 p	422.7	5.2	1.0	3.8	57	2.9
»	»	»	»	»	» 6	9 p	423.1	1.8	w— 0.2	3.9	75	1.3

Temperatur extreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Niederschlag.	Bemerkungen.
Min. Cels	Max. Cels	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Starke		
—	—	53.2	33.9	W	2	10	3,30—8 p ☉ ▲ WSW 5.
— 1.2	—	—	—	N	2	4	
—	—	—	—	NW	1	9	SW-Böen, Temp. = 20.3 in Bach, ☉ ap.
—	—	—	—	—	0	1	
— 0.9	—	—	—	NW	2	10	
—	—	—	—	W	5	▲ ² 10	▲ ² 12 ² 3 ² , $v = 11.55$, nach 20 min. ✕.
—	—	—	—	W	5	10	
— 2.7	—	—	—	NW	5	10	
—	—	—	—	N	2	4	Temp. = 9.6 in Fluss.
—	—	—	—	N	2	0	
— 3.1	—	—	—	NW	3	8	
—	—	—	—	W	2	2	
—	—	—	—	N	2	0	
— 5.4	—	—	—	ESE	1	0	
—	—	—	—	NW	1	0	Temp. = 14.2 im See.
—	—	—	—	SE	2	2	
— 2.7	—	—	—	NW	3	6	
—	—	—	—	NW	3	5	Temp. = 12.4 im See. NW 3—5 p, ▲ ² 4.45—5 p.
—	—	—	—	W	4	8	
— 2.2	—	—	—	ESE	3	2	
—	—	—	—	WNW	1	6	▲ ² 2 p.
—	—	—	—	W	2	6	
— 5.1	—	—	—	SE	1	0	└
—	—	—	—	E	1	10	Temp. = 12.0 in Bach. 11—0.30 p NW 7 4 ² , 2—4 p ✕.
—	—	—	—	N	1	1	
— 5.5	—	—	—	NNW	7	0	Vollkommen heiter.
—	—	—	—	NNW	6	0	Temp. = 12.4 im See. 3 ap.
—	—	—	—	NNW	3	0	
— 6.6	—	—	—	ESE	1	1	
—	—	—	—	SSW	3	9	Temp. = 9.5 im See, ☉ ✕ SW 8 11.40—1 p, ▲ SW 3 ² 1.30—3 p, ☉ SW 3 ² 4—4.30 p, ▲ 12 ² 6—7 p, ☉ 7.30...
—	—	—	—	WNW	2	● 10	
— 0.7	—	—	—	N	1	10	
—	—	—	—	N	7	10	$v = 9.9$, ▲ ² 3 ² ... 8 p.
—	—	—	—	N	2	10	

Ort	Breite. N.	Länge E. v. Gr	Seehöhe.		Monat und Tag. 1900	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	m.						Dampf- druck mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm
Lager XLIII (ganz nahe dem Lager XXXVI)	34° 48'	90° 7'	4,865	5	Sept. 7	7 a	423.5	— 0.3	— 2.9	3.0	65	1.6
Lager XLIV	34 48	89 56	4,888	3	» 7	1 p	421.5	9.7	2.5	3.6	39	5.5
»	»	»	»	»	» 7	9 p	421.4	0.0	— 3.5	2.6	56	2.0
»	»	»	»	»	» 8	8 a	421.1	0.7	— 2.8	3.1	64	1.7
Halbwegs	—	—	4,922	1	» 8	1 p	418.4	8.0	3.6	4.7	58	3.4
Lager XLV	34 41	89 49	4,973	2	» 8	9 p	417.0	— 2.2	— 5.3	2.2	56	1.7
»	»	»	»	»	» 9	7 a	416.5	— 1.0	— 6.7	1.3	30	3.0
Sekundärer Pass	34 38	89 42	5,097	1	» 9	1 p	409.1	7.4	^w — 0.9	2.1	27	5.6
Lager XLVI	34 36	89 40	5,143	2	» 9	9 p	407.6	0.4	— 5.4	1.4	30	3.3
»	»	»	»	»	» 10	7 a	407.9	— 1.8	— 6.4	1.6	40	2.4
Pass-Schwelle	34 37	89 36	5,349	1	» 10	1 p	397.3	5.6	^w — 0.4	2.9	42	3.9
Hauptpass	34 37	89 34	5,426	1	» 10	4 p	393.7	0.5	— 4.6	2.0	41	2.8
Lager XLVII	34 37	89 30	5,263	2	» 10	9 p	402.3	— 3.6	— 6.7	1.9	54	1.6
»	»	»	»	»	» 11	8 a	402.7	— 5.1	— 8.8	1.3	43	1.8
Kleinerer Pass	34 39	89 27	5,282	1	» 11	1 p	400.8	— 1.5	— 6.9	1.8	44	2.3
Lager XLVIII	34 40	89 23	5,073	5	» 11	9 p	411.4	— 1.2	— 6.8	1.3	31	2.9
»	»	»	»	»	» 12	8 a	411.3	0.1	— 5.9	1.4	31	3.2
»	»	»	»	»	» 12	1 p	410.5	8.8	^w — 1.2	1.7	19	6.9
»	»	»	»	»	» 12	9 p	409.4	1.4	— 2.1	3.0	59	2.1
»	»	»	»	»	» 13	7 a	408.8	— 0.4	— 1.9	3.5	79	1.0
Pass	34 41	89 17	5,107	1	» 13	12 a	407.5	—	—	—	—	—
Unterhalb desselben . .	34 41	89 16	5,079	1	» 13	1 p	408.8	5.6	0.9	3.6	52	3.3
Lager XLIX	34 42	89 9	4,903	2	» 13	9 p	420.0	1.4	— 2.4	2.8	56	2.2
»	»	»	»	»	» 14	7 a	419.7	— 0.5	— 2.2	3.4	76	1.1
Kleiner See	34 50	89 4	4,883	1	» 14	1 p	421.4	10.7	4.0	4.2	43	5.5
Lager L	34 54	88 59	4,890	2	» 14	9 p	420.9	— 2.1	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 15	7 a	423.3	— 3.2	—	—	—	—
Kleiner Pass	—	—	4,977	1	» 15	1 p	417.9	— 0.5	— 0.6	4.3	96	0.2
Lager LI	34 59	88 53	4,997	5	» 15	9 p	417.0	— 3.9	— 5.3	2.6	74	0.9
»	»	»	»	»	» 16	7 a	417.8	— 4.0	— 4.9	2.8	81	0.6
»	»	»	»	»	» 16	1 p	417.2	3.0	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 16	9 p	417.3	— 3.0	— 5.4	2.3	63	1.4
»	»	»	»	»	» 17	7 a	417.9	— 2.7	— 4.5	2.7	71	1.1
Kleiner Pass	—	—	5,072	1	» 17	1 p	412.7	3.9	— 2.2	2.4	40	3.7
Lager LII	35 7	88 49	4,966	2	» 17	9 p	418.0	0.0	— 4.9	1.9	41	2.7
»	»	»	»	»	» 18	7 a	418.1	— 1.6	— 5.3	2.1	50	2.1
Halbwegs	—	—	4,899	1	» 18	1 p	422.2	12.5	1.7	2.0	18	8.9
Lager LIII	35 15	88 44	4,879	2	» 18	9 p	422.2	0.9	— 5.4	1.5	30	3.5
»	»	»	»	»	» 19	7 a	422.4	— 0.7	— 5.3	1.9	42	2.5

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind		Bewölkung 0—10 und Niederschlag.	Bemerkungen
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke		
— 5.6	—	—	—	W	4	2	* n.
—	—	—	—	S 70° W	4	3	Temp. = 12.5 in Strom.
—	—	—	—	NW	2	6	
— 3.9	—	—	—	NW	6	10	
—	—	—	—	W	6	* 10	Dichte Wolken, + W 8 zeitweilig p.
—	—	—	—	NW	2	0	NE 4 7—8 p.
— 10.7	—	—	—	W	5	0	Vollkommen heiter.
—	—	—	—	W	6	1	☞ a—6.30 p.
—	—	—	—	N	1	10	
— 6.2	—	—	—	W	3	1	
—	—	—	—	W	8	7	
—	—	—	—	W	9	9	
—	—	—	—	N	3	0	Vollkommen heiter.
— 11.9	—	—	—	W	2	0	Der Boden und alle Bäche gefroren.
—	—	—	—	WSW	5	0	
—	—	—	—	E	2	0	Vollkommen heiter.
— 11.1	—	—	—	SE	1	0	Vollkommen heiter.
—	—	—	—	WSW	2	1	Stosswinde. Temp. = 44.1 in Sand, vor Wind ge-
—	—	53.4	30.5	NNE	2	● 10	schützt, 41.1 in Sand ungeschützt, 9.6 in Bach,
— 4.9	—	—	—	SSW	3	9	9 p ●, dichte Wolken, 7 a dünne Wolken.
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	W	3	* 10	
—	—	—	—	NNE	4	10	
— 3.3	—	—	—	E	4	8	
—	—	—	—	E	2	6	* 1.30—3 p mit Abbrüchen, *▲+ NE 5 nach 3.30 p.
—	—	—	—	NE	9	* 10	+², v = 9.1, 5.30—8.30 p. Niederschlag = 13 mm.
— 7.9	—	—	—	NNE	2	6	☞... 5 a.
—	—	—	—	W	3	5	3—3.10 p + WNW 5, Bewölk. 10.
—	—	—	—	N	1	0	Vollkommen heiter.
— 11.9	—	—	—	—	0	—	D:o d:o, ☐
—	—	—	—	NW	2	3	Stosswind; nur 2/8 des letzten Schneefalles ist am
—	—	57.3	32.0	W	1	0	Boden zurück geblieben. 9 p Ausserord. heiter.
— 10.4	—	—	—	N	1	0	☐, Vollkommen heiter.
—	—	—	—	N	1	0	D:o d:o.
—	—	—	—	W	1	0	D:o d:o.
— 10.6	—	—	—	—	0	0	☐, D:o d:o.
—	—	—	—	NE	1	0	
—	—	—	—	S	3	0	D:o d:o.
— 8.2	—	—	—	—	0	0	D:o d:o, Bach gefroren.

O r t.	Breite N.	Länge. E. v. Gr	Seehöhe.		Monat und Tag 1900	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Halbwegs	—	—	4,891	1	Sept. 19	1 p	421.3	12.3	0.0	1.2	11	9.5
Lager LIV	35° 21'	88° 27'	4,917	5	» 19	9 p	418.4	1.9	— 4.8	1.5	29	3.7
»	»	»	»	»	» 20	8 a	418.6	1.2	— 4.4	1.9	37	3.1
»	»	»	»	»	» 20	1 p	417.5	11.1	0.2	1.8	18	8.1
»	»	»	»	»	» 20	9 p	417.2	1.8	— 4.1	1.9	36	3.3
»	»	»	»	»	» 21	7 a	417.5	0.9	— 4.0	2.2	44	2.8
Schwelle zwischen zwei												
Becken	35 22	88 21	4,971	1	» 21	1 p	414.1	10.9	0.4	1.8	19	8.0
Lager LV	35 23	88 13	4,838	5	» 21	9 p	420.0	1.9	— 3.6	2.1	40	3.2
»	»	»	»	»	» 22	7 a	421.1	1.1	— 3.1	2.5	51	2.4
»	»	»	»	»	» 22	1 p	420.0	13.0	0.7	1.6	15	9.6
»	»	»	»	»	» 22	9 p	419.4	5.0	— 2.8	1.8	28	4.7
»	»	»	»	»	» 23	7 a	419.0	5.0	— 1.6	2.5	38	4.1
Das Seeufer	35 23	88 9	4,804	1	» 23	11.30 a	421.8	17.5	7.1	4.6	31	10.4
W. vom See	35 24	88 6	4,804	1	» 23	1 p	421.8	12.4	3.9	3.7	34	7.1
Lager LVI	35 27	88 3	4,828	2	» 23	9 p	422.0	4.0	— 0.2	3.4	55	2.8
»	»	»	»	»	» 24	7 a	422.6	0.9	— 0.7	3.9	79	1.0
Hügel	—	—	4,944	1	» 24	11 a	417.2	—	—	—	—	—
Unterhalb desselben . .	—	—	4,905	1	» 24	—	418.7	—	—	—	—	—
Eingang zu Thal . . .	—	—	4,911	1	» 24	1 p	418.0	13.6	3.1	2.9	24	8.9
Der Pass	—	—	5,095	1	» 24	2.30 p	407.7	8.9	0.3	2.4	28	6.2
Lager LVII	35 37	87 59	5,102	2	» 24	9 p	408.9	— 1.2	— 5.1	2.1	50	2.1
»	»	»	»	»	» 25	7 a	409.1	— 2.2	—	—	—	—
Erster Pass	35 41	88 0	5,138	1	» 25	9 30 a	407.2	— 3.1	—	—	—	—
Saj-Senkung	—	—	5,074	1	» 25	—	409.9	—	—	—	—	—
Zweiter Pass	35 43	88 2	5,151	1	» 25	0.30 p	405.7	9.3	— 0.7	1.9	20	7.0
Dritter Pass	35 44	88 2	5,093	1	» 25	—	408.6	—	—	—	—	—
Senkung	—	—	5,069	1	» 25	—	409.8	—	—	—	—	—
Vierter Pass	35 45	88 2	5,112	1	» 25	1 p	407.6	11.7	1.2	2.3	22	8.1
Kajirs Boden	35 49	88 2	4,988	1	» 25	4 p	413.4	9.1	—	—	—	—
Lager LVIII	35 53	88 2	4,991	2	» 25	9 p	416.0	— 2.0	— 3.9	2.8	71	1.2
»	»	»	»	»	» 26	8 a	415.8	— 3.2	— 2.6	3.8	103	— 0.1
Niedrigster Teil eines												
Saj	—	—	4,948	1	» 26	—	419.5	12.1	—	—	—	—
Kleine Schwelle . . .	35 58	88 4	4,993	1	» 26	—	416.5	—	—	—	—	—
Lager LIX	36 1	88 6	4,964	3	» 26	1 p	417.5	12.3	1.4	2.1	20	8.6
»	»	»	»	»	» 26	9 p	417.1	1.2	— 2.4	2.9	58	2.1
»	»	»	»	»	» 27	7 a	416.6	2.6	— 1.8	2.9	52	2.7
Kleine Schwelle nahe dem Lager	—	—	4,969	1	» 27	—	416.3	—	—	—	—	—

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewolkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Starke		
—	—	—	—	WNW	3	0	
—	—	—	—	S	2	0	Vollkommen heiter.
— 7.9	—	—	—	—	0	0	☐, d:o d:o.
—	—	—	—	S	2	3	Stosswind.
—	—	64.0	39.0	S	2	1	
— 8.1	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	W	2	2	
—	—	—	—	S	2	0	
— 7.4	—	—	—	—	0	0	Vollkommen heiter.
—	—	—	—	SW	3	1	$v = 4.0$.
—	—	53.4	32.3	SW	4	0	Ein Paar Wölkchen im N.
— 0.7	—	—	—	S	5	2	$v = 10.5$.
—	—	—	—	W	3	5	Temp. = 16.6 im See.
—	—	—	—	W	6	6	▲ W 2—3 p, 6 p $v = 12.1$.
—	—	—	—	—	0	1	
— 7.2	—	—	—	E	2	1	△ n.
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	W	3	2	
—	—	—	—	NW	3	3	
—	—	—	—	NNE	4	0	$v = 8.1$.
— 8.3	—	—	—	—	0	0	☐, NE 4 8 a...
—	—	—	—	S	3	0	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SW	7	1	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SSW	6	1	
—	—	—	—	NW	5	1	
—	—	—	—	NNE	2	0	Vollkommen heiter.
— 9.8	—	—	—	—	0	0	☐, S-Böen 9 a....
—	—	—	—	WNW	3	1	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SW	4	2	1 p $v = 10.1$, 3 p $v = 10.7$.
—	—	—	—	E	1	1	Wölkchen im W.
— 5.2	—	—	—	SSW	5	3	Um 7 a begann plötzlich ein frischer Wind.
—	—	—	—	—	—	—	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe		Monat und Tag. 1900.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	m.						Dampf- druck. mm.	Relat. %	Sätti- gungs- deficit mm.
Grösserer See	—	—	4 946	1	Sept 27	—	417.2	—	—	—	—	—
Pass W von einem klei- nen See	36° 7'	88° 8'	4,986	1	» 27	—	414.7	7.4	—	—	—	—
Senkung N davon . . .	—	—	4,907	1	» 27	—	418.5	—	—	—	—	—
Ebener Pass	—	—	5,042	1	» 27	1 p	411.0	10.4	1.8	2.9	31	6.6
Hauptpass	36 9	88 10	5,203	1	» 27	—	402.2	6.8	—	—	—	—
Wasserscheide in Län- genthal	—	—	5,183	1	» 27	—	403.1	—	—	—	—	—
Lager LX	36 12	88 8	5,111	2	» 27	9 p	405.8	— 1.2	— 2.1	3.6	85	0.6
»	»	»	»	»	» 28	7 a	405.6	— 1.2	— 2.9	3.2	75	1.1
Lager LXI	36 17	88 5	4,907	6	» 28	1 p	415.7	7.4	0.4	2.9	37	4.9
»	»	»	»	»	» 28	9 p	417.6	— 3.9	— 5.6	2.4	71	1.0
»	»	»	»	»	» 29	7 a	419.4	— 5.8	— 9.4	1.2	41	1.8
»	»	»	»	»	» 29	1 p	418.7	1.8	— 5.6	1.2	23	4.1
»	»	»	»	»	» 29	9 p	420.7	— 6.3	— 10.5	0.9	31	2.0
»	»	»	»	»	» 30	7 a	420.7	— 5.8	— 10.7	0.7	24	2.3
Halbwegs	36 22	88 1	4,950	1	» 30	1 p	417.8	8.0	— 1.3	1.8	22	6.3
Arka-tagh-Pass	36 29	88 1	5,203	1	» 30	5 p	404.6	— 6.5	— 7.6	2.1	75	0.7
Lager LXII	36 31	88 1	4,977	2	» 30	9 p	416.8	— 8.4	— 9.3	1.8	75	0.6
»	»	»	»	»	Okt. 1	8 a	415.5	— 6.7	— 7.2	2.3	84	0.5
Lager LXIII	36 32	87 59	4,899	3	» 1	1 p	418.6	— 3.5	— 4.8	2.7	77	0.8
»	»	»	»	»	» 1	9 p	419.1	— 7.0	— 8.0	2.1	75	0.7
»	»	»	»	»	» 2	7 a	419.0	— 9.2	— 9.8	1.8	79	0.5
Halbwegs	—	—	4,753	1	» 2	1 p	426.0	— 0.7	— 2.8	3.1	71	1.3
Lager LXIV	36 45	87 56	4,598	2	» 2	9 p	435.3	— 10.2	— 12.6	1.0	46	1.2
»	»	»	»	»	» 3	7 a	434.6	— 5.4	— 10.0	0.9	28	2.2
Saj	—	—	4,456	1	» 3	1 p	440.9	5.0	— 3.6	1.3	19	5.3
Lager LXV nahe Atschik- köl	37 6	87 56	4,251	5	» 3	9 p	453.0	— 4.4	— 8.2	1.3	40	2.0
»	»	»	»	»	» 4	7 a	453.6	— 2.1	— 7.2	1.2	31	2.7
»	»	»	»	»	» 4	1 p	451.5	5.4	— 2.0	2.0	30	4.7
»	»	»	»	»	» 4	9 p	453.9	— 3.2	— 3.7	3.2	87	0.5
»	»	»	»	»	» 5	7 a	453.6	— 6.0	— 7.2	2.2	73	0.8
Halbwegs	—	—	4,287	1	» 5	1 p	449.8	8.5	0.4	2.1	26	6.2
Lager LXVI	37 18	87 51	4,548	2	» 5	9 p	436.7	— 4.4	— 4.8	2.9	87	0.4
»	»	»	»	»	» 6	7 a	436.8	— 8.5	— 9.7	1.7	70	0.7
Hohlweg	—	—	4,878	1	» 6	1 p	419.2	1.8	— 1.8	3.0	58	2.2
Der Pass	—	—	5,143	1	» 6	5 p	405.6	— 8.0	— 10.5	1.3	51	1.2
Lager LXVII	37 28	87 53	5,108	2	» 6	9 p	408.8	— 11.6	— 12.1	1.5	77	0.4
»	»	»	»	»	» 7	7 a	409.2	— 11.9	— 13.2	1.2	62	0.7

Temperaturrextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min Cels.	Max Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Stärke		
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	W	7	10	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SW	6	9	* 0—0.10 p.
—	—	—	—	W	6	9	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	S	1	10	* 8 p.
— 6.2	—	40.8	18.8	W	3	6	Stosswind, Aktinom. um 8 a beobachtet.
—	—	—	—	W	10	4	☁ ² ; ▲ 8.30 p . . . , v = 18.0.
—	—	—	—	ESE	3	0	
— 12.2	—	—	—	NE	1	9	Umspringende Böen nachts.
—	—	—	—	W	5	1	Böen, Wolken im N, ☁ ² 1.30—8 p.
—	—	43.6	25.6	E	4	1	Böen, meistens E.
— 12.1	—	—	—	E	3	4	Sp. Gew. des Wassers in See 1.0225.
—	—	—	—	SE	3	2	
—	—	—	—	NNE	6	* ² 10	* ² † ² .
—	—	—	—	N 30° E	3	* ² 9	Klarer Fleck im Zenith.
— 12.1	—	—	—	SW	3	9	
—	—	—	—	W	4	* ² 10	
—	—	—	—	N	2	* ² 10	* ² a p.
— 13.6	—	—	—	N	3	≡ * ² 10	Der äusserst dichte Nebel verhüllt alles.
—	—	—	—	N	3	10	Temp. = 2.2 in Bach. Von 1 p ab aufsteigender
—	—	—	—	W	1	1	Tagwind im Thal.
— 15.9	—	—	—	SW	3	0	Vollkommen heiter. Stosswinde.
—	—	—	—	N 70° W	7	0	v = 15 bis 18 m/sek
—	—	—	—	S	1	7	
— 9.2	—	—	—	W	1	3	
—	—	—	—	W	5	10	Wolkenlücke über dem See, * ringsumher.
—	—	50.4	26.6	SE	2	6	6 p : N 4; * 7—8 p.
—	—	—	—	N	1	2	☁ ² , die Gebirge weiss.
—	—	—	—	W	1	4	3 p : N 3, 3.30—6.30 p : W 5 Bewölk. 10.
—	—	—	—	W	3	* 10	Dichte Wolken, leichter Schneefall.
— 11.9	—	—	—	W	3	≡ ² 10	
—	—	—	—	NW	5	≡ 8	
—	—	—	—	NNW	5	9	
—	—	—	—	W	1	← ² 10	Sehr dünner Wolkenschleier.
— 16.7	—	—	—	S	3	← ² 4	

O r t.	Breite N.	Länge E. v. Gr	Seehöhe.		Monat und Tag. 1900.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels	Feuchtes Thermo- meter Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n.						Dampf- druck mm.	Relat %.	Sätti- gungs- deficit. mm
Halbwegs	—	—	4,882	1	Okt. 7	1 p	421.4	— 3.8	— 7.0	1.7	50	1.7
Lager LXVIII	37° 34'	88° 4'	4,795	2	» 7	9 p	426.7	— 8.8	— 11.2	1.2	50	1.2
»	»	»	»	»	» 8	7 a	425.4	— 11.1	— 13.0	1.0	53	0.9
Halbwegs	—	—	4,685	1	» 8	1 p	430.0	— 2.4	— 4.5	2.6	67	1.3
Lager LXIX, Oberer Toghri-saj	37 39	88 17	4,515	2	» 8	9 p	439.8	— 9.0	— 10.2	1.6	68	0.7
»	»	»	»	»	» 9	7 a	439.2	— 7.2	— 9.0	1.7	62	1.0
Thalerweiterung	—	—	4,400	1	» 9	1 p	444.3	— 1.7	— 3.0	3.2	78	0.9
Lager LXX	37 40	88 27	4,352	2	» 9	9 p	448.1	— 11.4	— 12.8	1.2	60	0.8
»	»	»	»	»	» 10	8 a	448.6	— 10.6	— 12.2	1.2	59	0.8
An Felsenzeichnung	—	—	4,223	1	» 10	2 p	461.2	3.9	— 3.4	1.5	25	4.5
Lager LXXI, Toghri-saj	37 48	88 31	4,067	5	» 10	9 p	465.3	— 5.5	— 7.8	1.8	58	1.3
»	»	»	»	»	» 11	7 a	466.0	— 10.5	— 12.9	0.9	43	1.2
»	»	»	»	»	» 11	1 p	465.4	4.4	— 4.4	1.0	15	5.3
»	»	»	»	»	» 11	9 p	466.6	— 5.1	— 9.4	1.0	30	2.2
»	»	»	»	»	» 12	7 a	466.8	— 10.4	— 13.1	0.8	38	1.3
Lager LXXII	37 54	88 31	3,992	3	» 12	1 p	471.5	5.9	— 3.7	0.9	13	6.1
»	»	»	»	»	» 12	9 p	472.0	— 7.1	— 11.4	0.6	23	2.1
»	»	»	»	»	» 13	8 a	471.7	— 3.9	— 9.9	0.4	13	3.0
Rechte Zunge des Toghri- saj	—	—	3,934	1	» 13	11 a	475.8	3.2	— 3.7	1.5	26	4.3
Rechte Böschung des Tschimen-Thales	—	—	3,867	1	» 13	1 p	477.7	7.0	— 1.3	1.9	25	5.7
Lager LXXIII, Ghischa, Kisil-bojan	38 2	88 41	3,769	2	» 13	9 p	483.9	— 2.8	— 7.4	1.2	33	2.5
»	»	»	»	»	» 14	7 a	483.8	— 10.2	— 11.9	1.2	56	0.9
Bergzunge	—	—	3,757	1	» 14	1 p	482.4	5.2	— 2.1	1.8	27	4.8
Lager LXXIV, Jusup- alik	38 5	89 10	3,475	16	» 14	12 p	500.3	— 8.5	— 11.6	0.8	34	1.6
»	»	»	»	»	» 15	7 a	500.3	— 11.0	— 12.9	1.0	49	1.0
»	»	»	»	»	» 15	1 p	499.5	5.4	— 3.0	1.3	19	5.5
»	»	»	»	»	» 15	9 p	499.9	— 8.1	— 10.8	1.1	43	1.4
»	»	»	»	»	» 16	7 a	499.8	— 2.6	— 6.8	1.4	38	2.4
»	»	»	»	»	» 16	1 p	498.6	7.4	— 1.8	1.5	19	6.3
»	»	»	»	»	» 16	9 p	500.2	— 2.1	— 6.5	1.4	36	2.5
»	»	»	»	»	» 17	9 a	501.2	— 1.2	— 5.9	1.5	36	2.7
»	»	»	»	»	» 17	1 p	500.0	5.1	— 2.6	1.6	24	5.0
»	»	»	»	»	» 17	9 p	501.9	— 9.5	— 10.9	1.4	62	0.9
»	»	»	»	»	» 18	7 a	501.6	— 5.2	— 9.9	1.7	54	1.4

Temperaturextreme		Aktinometer		Wind		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n
Min. Cels.	Max Cels	Schwarz- kugel Cels.	Blank- kugel Cels	Richtung.	Stärke		
—	—	—	—	NNW	3	4	
—	—	—	—	—	0	0	Vollkommen heiter.
- 18.3	—	—	—	SW	2	2	Herabsteigender Wind im Thal. Überall ausserst dünner Wolkenschleier.
—	—	—	—	NE	3	* 10	* 5.50 p, der Wind folgt die Thalsenkung.
—	—	—	—	SW	1	≡ 5	Dünne Wolken.
- 12.2	—	—	—	SW	1	10	Dichte Wolken.
—	—	—	—	W	3	* ² 10	* ² 11.30 a—3 p.
—	—	—	—	E	1	1	
- 18.8	—	—	—	—	0	0	Vollkommen heiter.
—	—	—	—	W	4	0	SW bis NW-Wind.
—	—	—	—	N	3	0	
- 20.2	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	W	3	0	SW bis NW-Wind, böig.
—	—	55.1	30.6	W	1	0	W-Böen 3—7 p, Wolken im W.
- 18.7	—	—	—	—	0	1	Dünner Schleier.
—	—	—	—	NE	3	1	
—	—	—	—	—	0	2	
- 10.1	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	NE	5	8	
—	—	—	—	NE	6	8	
—	—	—	—	E	3	8	Dünner Schleier.
- 16.9	—	—	—	SW	2	1	Leichte Wölkchen.
—	—	—	—	SW	3	1	
—	—	—	—	W	1	0	
- 15.1	—	—	—	W	1	1	
—	—	—	—	E	3	6	Wolken in E—N—S.
—	—	49.8	27.8	—	0	0	
- 13.6	—	—	—	W	6	1	
—	—	—	—	E	3	8	
—	—	55.6	31.4	—	0	1	Zeitweise Böen, Wolken im W.
- 12.1	—	—	—	W	5	9	Stosswinde.
—	—	—	—	W	5	6	v = 10.4, °.
—	—	50.2	25.5	—	0	0	
- 13.3	—	—	—	W	5	0	

O r t.	Breite. N.	Länge E v. Gr	Seehöhe		Monat und Tag. 1900	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n						Dampf- druck- mm.	Relat %	Sätti- gungs- deficit mm
Halbwegs	—	—	3,417	1	Okt. 18	1 p	504.3	8.4	— 1.7	1.1	14	7.2
Schwelle	—	—	3,489	1	» 18	5 p	500.4	—	—	—	—	—
Lager LXXV	38° 2'	89° 41'	3,378	2	» 18	9 p	508.0	— 7.0	— 10.6	0.9	32	1.9
»	»	»	»	»	» 19	7 30 a	509.1	— 6.9	— 9.6	1.3	46	1.5
Nahe Bagh-tokaj	—	—	3,328	1	» 19	1 p	511.7	7.7	— 1.6	1.3	16	6.6
Lager LXXVI, Bagh- tokaj	38 3	89 56	3,305	2	» 19	9 p	515.2	— 5.4	— 9.2	1.0	33	2.1
»	»	»	»	»	» 20	8 a	515.7	— 5.8	— 10.7	0.5	16	2.5
Halbwegs	—	—	3,157	1	» 20	1 p	525.0	7.0	— 2.0	1.2	16	6.3
Temirlik	38 11	90 19	2,961	»	» 21	7 a bis	Siehe unten.			—	—	—
					» 25	7 a				—	—	—
Bogan-ottok	38 6	90 22	2,923	1	» 25	1 p	534.2	10.4	3.5	3.2	34	6.2
Kumutluk	38 6	90 32	2,914	2	» 25	9 p	536.7	4.4	1.5	4.0	64	2.3
»	»	»	»	»	» 26	7 a	535.1	— 9.5	— 10.4	1.6	69	0.7
Korumluk	37 57	90 35	3,157	1	» 26	1 p	519.2	7.3	3.0	4.0	53	3.6
Lager 2	37 51	90 33	3,691	2	» 26	9 p	485.8	— 6.0	— 8.0	1.7	57	1.3
»	»	»	»	»	» 27	7 a	486.2	— 10.4	— 12.1	1.1	52	1.0
Korumluk-davan	37 47	90 29	4,545	1	» 27	1 p	434.7	— 3.0	— 5.1	2.4	64	1.3
Lager	37 39	90 24	3,888	2	» 27	9 p	473.0	— 5.1	— 7.0	1.9	61	1.2
»	»	»	»	»	» 28	7 a	471.4	— 13.6	— 14.5	1.1	65	0.6
Kalta-alaghan-davan . .	37 28	90 20	4,412	1	» 28	1 p	441.7	0.5	— 1.0	3.7	79	1.0
Lager	37 22	90 17	4,137	2	» 28	9 p	459.3	— 7.4	— 8.0	2.1	80	0.5
»	»	»	»	»	» 29	7 a	461.0	— 5.0	— 6.0	2.4	76	0.7
Oberer Kum-köl, Lager	37 18	90 12	3,882	8	» 29	1 p	476.5	— 3.5	— 6.8	1.6	44	2.0
»	»	»	»	»	» 29	9 p	477.9	— 9.0	— 11.0	1.2	53	1.1
»	»	»	»	»	» 30	7 a	479.3	— 14.0	— 15.0	0.9	59	0.6
Unterwegs, am Ufer . .	37 20	90 8	3,882	»	» 30	1 p	480.9	— 2.0	— 4.0	2.6	66	1.3
Korkan-ottak, W. Ende des Sees	37 23	90 5	3,882	»	» 30	9 p	479.3	— 8.5	— 10.0	1.5	61	1.0
»	»	»	»	»	» 31	7 a	479.0	— 16.5	— 18.5	0.3	23	1.0
Jenseits des Passes . .	37 28	90 7	—	»	» 31	1 p	—	— 4.0	— 5.0	2.7	78	0.8
Iskender Saj Lager . .	37 32	90 10	4,218	2	» 31	9 p	457.0	— 13.0	— 16.0	0.3	20	1.4
»	»	»	»	»	Nov. 1	7 a	456.3	— 17.5	— 19.5	0.2	20	0.9
Unterwegs	37 36	90 10	4,030	1	» 1	1 p	465.8	0.0	— 3.5	2.4	53	2.2
Lager	37 40	90 11	3,726	3	» 1	9 p	484.2	— 8.0	— 10.0	1.3	53	1.2
»	»	»	»	»	» 2	7 a	481.2	— 13.0	— 15.0	0.7	39	1.0
»	»	»	»	»	» 2	1 p	483.9	5.0	0.0	2.9	45	3.6
Lager, Haluin-Baj-saj- kymäsi	37 49	90 19	4,258	2	» 2	9 p	453.4	— 11.9	— 14.5	0.6	30	1.3
»	»	»	»	»	» 3	7 a	453.4	— 16.0	— 15.5	1.3	97	0.04

Temperaturextreme.		Aktinometer		Wind.		Bewölkung. 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min Cels	Max Cels.	Schwarz- kugel Cels	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Starke		
—	—	—	—	W	5	0	Wolken in S, .
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	W	2	0	
- 18.1	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	E	3	0	
—	—	—	—	SE	2	0	
- 14.0	—	—	—	W	5	0	
—	—	—	—	ENE	4	0	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SE	1	5	
—	—	—	—	SE	4	8	
- 14.0	—	—	—	SW	1	1	
—	—	—	—	NE	1	2	
—	—	—	—	SE	1	0	
—	—	—	—	NW	1	0	
—	—	—	—	SW	1	4	Temp. = 0.0 im Bach.
—	—	—	—	SE	1	2	
—	—	—	—	SE	4	4	
—	—	—	—	SE	2	8	
—	—	—	—	NW	1	10	
- 15.0	—	—	—	SW	1	9	Temp. = 0.0 im See. Temp. = 4.5 im See.
—	—	—	—	E	1	9	
—	—	—	—	W	10	9	
—	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	SW	1	1	
—	—	—	—	SE	1	0	Temp. = 0.4 im See.
- 20.0	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	SE	2	0	
- 20.2	—	—	—	E	1	2	
—	—	—	—	W	2	2	
—	—	—	—	E	1	3	
- 18.0	—	—	—	E	2	4	
—	—	—	—	E	2	5	
—	—	—	—	E	1	0	
- 19.0	—	—	—	—	—	—	

Ort	Breite N	Länge E v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1900.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit		
			Meter.	„						Dampf- druck. mm.	Relat. %	Sätti- gungs- deficit mm
Gändjuluk	37 44	90 16	4,067	1	Nov. 3	1 p	464.4	0.0	— 2.0	3.3	72	1.3
Lager	37 57	90 15	3,704	2	» 3	9 p	487.2	— 4.0	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 4	7 a	488.4	— 6.0	— 7.0	2.2	74	0.8
Unterwegs	38 5	90 15	3,055	1	» 4	1 p	528.8	8.5	— 0.2	1.3	16	7.1
Temirlik	38 11	90 19	2,961	»	» 4	9 p	Siehe unten.			—	—	—
Soughluk-saj	38 0	90 15	3,444	2	bis 11	1 p				—	—	—
»	»	»	»	»	Nov. 11	9 p	501.1	— 5.6	— 9.0	1.2	40	1.8
»	»	»	»	»	» 12	8 a	501.0	— 1.2	— 6.5	1.2	28	3.0
Halbwegs	—	—	3,918	1	» 12	1 p	470.9	2.4	— 3.0	3.3	61	2.1
Sekundärer Pass	—	—	4,106	1	» 12	2 p	460.0	— 1.1	— 5.6	1.7	40	2.6
Kisil-tschap	37 55	90 8	3,890	2	» 12	9 p	473.8	— 4.6	— 9.2	0.9	28	2.4
»	»	»	»	»	» 13	7.30 a	473.4	— 7.0	— 10.4	1.0	37	1.7
Kleiner Bel	—	—	3,873	1	» 13	1 p	474.8	1.9	— 3.1	2.2	41	3.1
Pass des Tschimen-tag	—	—	4,034	1	» 13	3 p	465.7	— 1.1	— 4.9	2.0	48	2.2
Lager LXXX, Mölle- kojgan	37 47	89 55	3,594	2	» 13	9 p	493.9	— 15.4	— 15.8	1.0	74	0.4
»	»	»	»	»	» 14	8 a	495.8	— 12.7	— 14.7	0.7	42	1.0
Grosse Furche	—	—	3,774	1	» 14	1 p	485.5	2.1	— 4.3	1.4	26	4.0
Lager LXXXI, Tus- bulak	37 41	89 43	4,043	2	» 14	9 p	468.0	— 13.6	— 15.9	0.6	35	1.1
»	»	»	»	»	» 15	8 a	467.3	— 9.6	— 12.7	0.8	34	1.5
Pass des Kalta-alagan .	—	—	4,438	1	» 15	11.30 a	443.4	— 2.5	— 7.6	1.1	30	2.7
Nahe Mündung	—	—	4,078	1	» 15	1 p	463.8	— 0.4	— 1.0	3.9	88	0.5
Lager LXXXII, Unter- halb des Passes . .	37 34	89 38	3,878	5	» 15	9 p	475.8	— 12.9	— 14.0	1.1	62	0.7
»	»	»	»	»	» 16	9.30 a	474.6	— 6.5	— 9.3	1.3	47	1.5
»	»	»	»	»	» 16	1 p	472.5	3.1	— 4.5	1.2	21	4.6
»	»	»	»	»	» 16	9 p	472.0	— 10.5	— 11.6	1.4	67	0.7
»	»	»	»	»	» 17	10 a	471.2	— 2.2	— 7.0	1.3	33	2.6
Nahe dem See Kum-köl	37 34	89 35	3,870	1	» 17	1 p	472.1	5.0	— 0.7	2.4	37	4.1
Lager LXXXIII, Unterer Kum-köl	37 36	89 30	3,867	2	» 17	9 p	473.0	— 5.4	— 8.4	1.4	47	1.6
»	»	»	»	»	» 18	7.30 a	474.0	— 11.3	— 11.8	1.5	77	0.4
Auf dem See	37 32	89 24	3,867	1	» 18	1 p	473.3	0.6	— 2.4	2.8	58	2.0
Lager LXXXIV, Ufer	37 27	89 21	3,867	2	» 18	9 p	471.6	— 14.0	— 16.1	0.6	38	1.0
»	»	»	»	»	» 19	7 a	471.8	— 19.1	— 19.2	0.8	79	0.2
Auf dem See	37 33	89 19	3,867	1	» 19	1 p	472.0	— 3.1	— 4.9	2.5	67	1.2
Lager LXXXV, Ufer .	37 37	89 11	3,867	8	» 19	9 p	472.2	— 9.7	— 10.8	1.5	68	0.7
»	»	»	»	»	» 20	9.30 a	472.8	— 7.2	— 9.6	1.4	51	1.3
»	»	»	»	»	» 20	1 p	472.1	— 2.8	— 6.9	1.5	40	2.3

Temperaturrextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung	Bemerkungen.
Min Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke	0-10 und Nieder- schlag.	
—	—	—	—	SW	4	8	
—	—	—	—	NW	1	9	
- 12.0	—	—	—	S	1	0	
—	—	—	—	E	1	1	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SSW	1	0	
- 9.9	—	—	—	SSW	1	0	
—	—	—	—	N	4	6	Wolken im S.
—	—	—	—	W	8	3	
—	—	—	—	W	2	0	
- 11.2	—	—	—	W	2	2	Wolken im E.
—	—	—	—	W	10	2	
—	—	—	—	W	9	1	
—	—	—	—	NE	1	0	Vollkommen heiter.
- 21.9	—	—	—	SE	1	1	
—	—	—	—	W	2	0	
—	—	—	—	SW	1	0	Vollkommen heiter.
- 17.9	—	—	—	E	2	0	
—	—	—	—	S	7	0	
—	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	—	0	0	
- 19.7	—	—	—	SE	1	8	Dunner Schleier.
—	—	—	—	S	1	9	D:o d:o.
—	—	—	—	—	0	2	Wolken in W und E.
- 14.4	—	—	—	E	3	2	
—	—	—	—	SSW	1	5	Dünne Wolken.
—	—	—	—	N	2	3	
- 19.7	—	—	—	N	1	1	Wolken im N, Temp. = - 1.5 im See.
—	—	—	—	S	1	2	Temp. = - 0.3 im See.
—	—	—	—	S	3	0	
- 22.1	—	—	—	W	1	3	
—	—	—	—	E	1	8	Temp. = - 0.45 im See.
—	—	—	—	W	2	4	
- 19.4	—	—	—	NW	1	1	
—	—	—	—	E	3	5	Temp. = 0.0 im See.

O r t.	Breite N.	Länge. E v Gr.	Seehöhe		Monat und Tag 1900	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit		
			Meter.	„						Dampf- druck mm	Relat. %	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager LXXXV, Ufer .	37 37	89° 11'	3,867	8	Nov. 20	9 p	472.8	— 5.8	— 8.4	1.6	52	1.5
„	„	„	„	„	„ 21	8 a	473.4	— 9.0	— 10.6	1.4	61	0.9
„	„	„	„	„	„ 21	1 p	473.0	— 2.0	— 5.9	1.8	44	2.2
„	„	„	„	„	„ 21	9 p	471.6	— 10.2	— 12.6	0.9	44	1.2
„	„	„	„	„	„ 22	7.30 a	473.6	— 9.7	— 11.5	1.2	55	1.0
Nahe Gebirgsfuss . . .	—	—	4,106	„	„ 22	1 p	458.8	— 1.9	— 4.3	2.5	63	1.5
Pass des Kalta-alagan .	—	—	4,400	„	„ 22	3 p	440.9	— 10.1	—	—	—	—
Lager LXXXVI . . .	37 43	88 57	4,348	„	„ 22	9 p	445.2	— 12.6	— 14.6	0.8	45	1.0
„ . . .	„	„	„	„	„ 23	8 a	443.4	— 13.2	— 14.5	1.0	58	0.7
Mündung	—	—	4,292	1	„ 23	11 a	447.3	—	—	—	—	—
Der höchste Punkt eines Längenthal	—	—	4,372	1	„ 23	1 p	442.6	— 4.6	— 8.8	1.1	33	2.2
Wo der Saj verlassen wird	—	—	4,197	1	„ 23	4.30 p	453.2	— 11.1	—	—	—	—
Pass des Tschimen-tag	—	—	4,194	1	„ 23	6 p	453.3	— 14.0	—	—	—	—
Lager LXXXVII, Kum- bulak	37 55	89 10	4,051	2	„ 23	9 p	461.6	— 13.6	— 15.8	0.6	38	1.0
„	„	„	„	„	„ 24	8 a	463.0	— 8.9	— 9.7	1.8	75	0.6
Am Gebirgsfuss	—	—	3,702	1	„ 24	1 p	484.2	0.8	— 2.5	2.8	57	2.1
Das ebene Thal	—	—	3,582	1	„ 24	2 p	491.5	0.8	—	—	—	—
Jusup-alik, derselbe Punkt wie Lager LXXIV	38 5	89 10	3,475	16	„ 24	9 p	498.0	— 11.8	— 12.7	1.3	68	0.6
„	„	„	„	„	„ 25	8 a	496.2	— 11.6	— 13.1	1.1	55	0.9
„	„	„	„	„	„ 25	1 p	496.1	— 5.3	— 8.6	1.3	42	1.8
„	„	„	„	„	„ 25	9 p	496.8	— 10.0	— 11.8	1.2	53	1.0
„	„	„	„	„	„ 26	8 a	496.6	— 11.8	— 12.9	1.2	63	0.7
Lager LXXXIX	38 9	89 21	3,455	6	„ 26	1 p	497.6	2.4	— 1.9	2.7	49	2.8
„	„	„	„	„	„ 26	9 p	499.4	— 11.0	— 12.5	1.2	58	0.9
„	„	„	„	„	„ 27	7.30 a	500.1	— 11.1	— 12.2	1.3	65	0.7
„	„	„	„	„	„ 27	1 p	499.4	— 5.9	— 10.6	0.6	20	2.4
„	„	„	„	„	„ 27	9 p	501.3	— 16.6	— 17.1	0.9	69	0.4
„	„	„	„	„	„ 28	7.30 a	501.1	— 16.3	— 18.5	0.3	23	1.0
Grosser breiter Saj . .	—	—	4,044	1	„ 28	1 p	463.5	— 5.5	— 9.9	0.8	26	2.3
Lager XC, SE von Pass	38 15	89 27	4,425	2	„ 28	9 p	438.4	— 16.7	— 19.0	0.3	25	0.9
„	„	„	„	„	„ 29	7 a	437.4	— 16.1	— 18.7	0.3	20	1.1
Ghopur-aluk davan . .	—	—	4,926	1	„ 29	12 a	470.8	— 15.1	— 15.8	1.0	68	0.5
Paschalik-saj	—	—	4,279	1	„ 29	1 p	447.5	— 10.6	— 12.4	1.1	53	1.0
Lager XCI, Paschalik- saj, weiter unten . .	38 18	89 18	4,057	2	„ 29	9 p	460.0	— 17.4	— 18.6	0.6	30	1.4

Temperaturextreme		Aktinometer.		Wind.		Dewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel Cels	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Starke		
—	—	37.6	16.0	W	3	10	
— 19.1	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	E	3	1	Wolken im S.
—	—	—	—	NE	3	3	Wolken in S und W.
— 16.9	—	—	—	E	3	9	Klar im W.
—	—	—	—	NW	7	3	
—	—	—	—	W	6	4	
—	—	—	—	W	3	0	Böen bis zur Stärke 5.
— 20.9	—	—	—	SSE	6	0	Vollkommen heiter.
—	—	—	—	E	4	1	
—	—	—	—	SW	3	2	
—	—	—	—	SW	2	1	
—	—	—	—	SW	1	0	
—	—	—	—	Böen	—	0	
— 16.8	—	—	—	SE	2	10	Dichte Wolken.
—	—	—	—	W	3	10	
—	—	—	—	W	5	4	
—	—	—	—	W	1	1	Wolken am Horizont.
— 16.4	—	—	—	E	1	10	
—	—	—	—	E	1	10	Dichte Wolken, Schneefall auf den Gebirgen.
—	—	—	—	—	0	2	
— 18.0	—	—	—	W	1	9	
—	—	—	—	WSW	6	7	$v = 11.2.$
—	—	—	—	NW	4	0	
— 17.1	—	—	—	W	4	1	
—	—	—	—	W	6	2	
—	—	—	—	W	2	0	
— 24.6	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	SW	4	0	
—	—	—	—	W	2	0	Vollkommen heiter.
— 18.4	—	—	—	W	6	2	Böen.
—	—	—	—	W	4	1	Wolken im S.
—	—	—	—	W	2	0	
—	—	—	—	S	4	0	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1900.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempe- ratur Cels.	Feuchtes Thermo- meter Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n						Dampf- druck mm	Relat %	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager XCI, Paschalik- saj, weiter unten . .	38° 18'	89° 18'	4,057	2	Nov. 30	7.30 a	459.3	— 16.9	— 18.7	0.4	35	0.8
Paschalik-saj, noch wei- ter unten	—	—	3,645	1	» 30	1 p	486.1	— 5.5	— 7.6	1.8	58	1.3
Grosse Saj-Kreuzung .	—	—	3,513	1	» 30	3 p	494.1	— 5.0	—	—	—	—
Lager XCII	38 31	89 18	3,453	2	» 30	9 p	497.1	— 10.5	— 13.3	0.7	34	1.4
»	»	»	»	»	Dec. 1	7.30 a	497.5	— 14.0	— 16.2	0.5	34	1.0
Ilve-tschimen	38 34	89 21	3,236	3	» 1	1 p	511.2	— 0.6	— 6.8	0.9	20	3.6
»	»	»	»	»	» 1	9 p	512.8	— 15.0	— 15.9	0.9	61	0.6
»	»	»	»	»	» 2	7.30 a	512.9	— 12.0	— 13.3	1.1	58	0.8
Kleiner Bel	—	—	3,303	1	» 2	11 a	508.2	— 1.2	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	3,328	1	» 2	1 p	506.3	— 0.5	— 6.5	0.9	20	3.5
Mandarlik	38 29	89 40	3,255	2	» 2	9 p	508.3	— 11.5	— 14.0	0.7	35	1.3
»	»	»	»	»	» 3	7.30 a	509.0	— 11.2	— 14.0	0.6	30	1.4
Halbwegs	—	—	3,090	1	» 3	1 p	521.3	1.0	— 4.6	1.5	30	3.5
Lager XCV, Usun-schor	38 24	89 57	2,941	2	» 3	9 p	530.4	— 6.8	— 8.2	1.8	67	0.9
»	»	»	»	»	» 4	7.30 a	530.3	— 9.1	— 10.2	1.6	68	0.8
Akato-davan	—	—	3,154	1	» 4	1 p	513.3	— 2.1	— 6.0	1.6	41	2.3
Kurgan-saj	38 20	90 11	3,002	2	» 4	9 p	524.2	— 10.6	— 12.6	1.0	47	1.1
»	»	»	»	»	» 5	8 a	524.9	— 8.4	— 12.1	0.6	23	1.9
Halbwegs	—	—	2,974	1	» 5	1 p	526.3	5.2	— 2.0	1.7	26	4.9
Temirlik	38 11	90 19	2,961	»	{ » 5 bis 12	{ 9 p 7 p	siehe unten.			—	—	—
Halbwegs	—	—	2,970	1	Dec. 12	1 p	534.7	— 2.1	— 3.4	3.0	76	0.9
Julgun-dung I	38 18	90 20	2,930	2	» 12	9 p	536.3	— 12.1	— 14.8	0.5	27	1.3
»	»	»	»	»	» 13	7 a	536.1	— 18.4	— 19.9	0.3	32	0.7
Akatone-saj	38 20	90 30	2,907	1	» 13	1 p	538.3	— 3.8	— 8.6	0.8	23	2.7
Tschiggelik-kusch . . .	38 19	90 37	2,899	2	» 13	9 p	539.3	— 17.6	— 19.2	0.4	32	0.8
»	»	»	»	»	» 14	7 a	539.0	— 25.8	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	2,831	1	» 14	1 p	543.0	— 7.2	— 10.6	0.8	32	1.8
Tschimen-köl	38 10	90 38	2,837	2	» 14	9 p	543.1	— 16.4	— 17.9	0.5	40	0.8
»	»	»	»	»	» 15	7 a	542.2	— 22.5	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	2,847	1	» 15	1 p	542.9	— 6.9	— 9.8	1.1	41	1.6
Lager CI, Julghun-dung II	38 17	90 42	2,865	5	» 15	9 p	539.3	— 19.6	— 20.2	0.6	59	0.4
»	»	»	»	»	» 16	7 a	537.1	— 23.8	— 24.9	0.2	25	0.5
»	»	»	»	»	» 16	1 p	538.8	— 6.8	— 10.1	1.0	35	1.8
»	»	»	»	»	» 16	9 p	538.0	— 19.6	— 20.0	0.7	67	0.3
»	»	»	»	»	» 17	7 a	535.5	— 26.3	— 27.8	0.0	0	0.6
Thalmündung	38 19	90 49	2,968	1	» 17	—	530.6	—	—	—	—	—

Temperaturextreme		Aktinometer.		Wind.		Bewolkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Starke.		
- 20.1	—	—	—	S	5	0	
—	—	—	—	N	2	3	Wolkenschleier.
—	—	—	—	N	2	2	
—	—	—	—	—	0	≡ 0	Mondring.
- 21.0	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	W	8	0	$v = 11$, Stösse bis $15-20 \text{ m/sek}$
—	—	—	—	W	1	2	Dünner Schleier.
- 19.0	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	W	4	0	
—	—	—	—	W	5	0	
—	—	—	—	—	0	0	
- 15.5	—	—	—	—	0	9	
—	—	—	—	W	8	3	Sturm bis 6 p.
—	—	—	—	W	1	9	
- 12.7	—	—	—	NE	1	9	
—	—	—	—	W	8	8	Nachher W 10.
—	—	—	—	W	5	7	
- 15.6	—	—	—	W	10	0	☁ die ganze Nacht, unklare Luft.
—	—	—	—	W	8	5	i.i
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SE	1	3	
—	—	—	—	NE	1	0	Temp. = 0.0 in Quelle.
- 22.9	—	—	—	NW	1	0	Temp. = -0.5 in Quelle.
—	—	—	—	E	1	≡ 0	
—	—	—	—	NW	1	0	Temp. = 2.6 in Quelle.
- 26.1	—	—	—	NW	1	2	Temp. = 2.1 in Quelle.
—	—	—	—	SSE	1	0	
—	—	—	—	NW	1	0	Temp. = 0.2 in Strom.
- 21.9	—	—	—	NW	1	0	Temp. = -0.7 in Strom.
—	—	—	—	NE	1	0	
—	—	—	—	NE	1	0	Temp. = 5.4 in Quelle.
- 28.5	—	—	—	N	1	1	Temp. = -0.7 in Quelle.
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	35.0	12.5	NW	1	0	Temp. = 0.8 in Quelle.
- 29.6	—	—	—	NW	1	2	
—	—	—	—	—	—	—	

O r t.	Breite N.	Länge E. v. Gr	Seehöhe		Monat und Tag. 1900.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	n.						Dampf- druck mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Halbwegs	—	—	3,030	1	Dec. 17	1 p	526.5	— 10.3	— 13.2	0.6	30	1.5
Lager CII	38° 25'	90° 50'	3,345	2	» 17	9 p	505.6	— 15.8	— 16.9	0.7	54	0.6
»	»	»	»	»	» 18	7 a	504.8	— 18.3	— 19.6	0.5	41	0.7
Kleiner Pass	38 26	90 51	3,466	2	» 18	—	498.6	— 9.2	— 12.4	0.7	31	1.6
Thalschlucht	—	—	3,230	2	» 18	1 p	512.3	— 5.8	— 9.9	0.8	28	2.2
Lager CIII	38 25	90 58	3,086	2	» 18	9 p	522.0	— 12.3	— 14.5	0.7	38	1.1
»	»	»	»	»	» 19	7 a	520.9	— 15.4	— 17.0	0.6	41	0.8
Thalschlucht, derselbe Punkt wie gestern . .	—	—	3,230	2	» 19	1 p	511.2	— 3.9	— 9.2	0.6	18	2.8
Kleiner Pass, derselbe wie gestern	38 26	90 51	3,466	2	» 19	—	495.5	— 4.5	— 9.6	0.7	20	2.7
Lager CIV, nahe Lager CII	38 26	90 50	3,364	2	» 19	9 p	503.0	— 15.2	— 17.0	0.5	38	0.9
»	»	»	»	»	» 20	7 a	503.3	— 20.6	— 21.4	0.5	51	0.4
Sekundärer Pass	—	—	3,587	1	» 20	11 a	489.2	— 10.4	— 13.1	0.8	36	1.3
Akato Hauptpass . . .	38 29	90 49	3,698	1	» 20	0.30 p	482.4	— 9.2	— 12.3	0.8	34	1.5
Saj	—	—	3,377	1	» 20	—	502.8	—	—	—	—	—
Vorgebirge	—	—	3,450	1	» 20	—	498.0	—	—	—	—	—
Lager CV	38 35	90 50	3,455	4	» 21	7 a	496.8	— 23.2	— 24.6	0.1	17	0.6
»	»	»	»	»	» 21	1 p	498.8	— 11.9	— 13.9	0.8	45	1.0
»	»	»	»	»	» 21	9 p	498.5	— 18.8	— 19.2	0.7	69	0.3
»	»	»	»	»	» 22	7 a	497.2	— 22.4	— 23.9	0.1	18	0.6
Anfang des Lager-Saj	—	—	3,308	1	» 22	—	506.0	—	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	2,997	1	» 22	1 p	527.3	— 9.1	— 11.5	1.0	44	1.3
Lager CVI.	38 35	90 58	3,021	2	» 22	9 p	526.2	— 16.8	— 17.6	0.7	59	0.5
»	»	»	»	»	» 23	7 a	525.1	— 17.6	— 18.9	0.5	42	0.7
Wo der erste Saj ver- lassen wird	—	—	2,895	1	» 23	—	534.4	—	—	—	—	—
Zweiter Saj	—	—	2,694	1	» 23	—	548.7	—	—	—	—	—
Kleiner Pass	—	—	2,928	1	» 23	—	532.2	—	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	2,758	1	» 23	1 p	544.1	— 7.8	— 9.3	1.6	63	1.0
Lager CVII	38 40	91 10	2,694	2	» 23	9 p	549.9	— 10.2	— 11.9	1.1	53	1.0
»	»	»	»	»	» 24	7 a	547.5	— 20.6	— 21.4	0.4	48	0.5
Halbwegs	—	—	2,710	1	» 24	1 p	547.6	— 4.9	— 9.0	0.9	28	2.3
Lager CVIII, Fuss des Astin-tagh	38 46	91 27	2,860	2	» 24	9 p	538.1	— 14.9	— 16.8	0.5	34	1.0
»	»	»	»	»	» 25	7 a	535.8	— 15.6	— 17.9	0.3	21	1.1
Erster sekundärer Pass	38 48	91 29	2,918	1	» 25	—	532.9	—	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	3,158	1	» 25	1 p	516.2	— 4.3	— 8.9	0.9	26	2.5
Pass	38 52	91 35	3,247	1	» 25	2 p	510.2	— 3.1	— 7.8	1.1	29	2.6

Temperaturextreme		Aktinometer.		Wind.		Bewolkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	SE	1	4	
—	—	—	—	NW	1	0	
- 20.9	—	—	—	NW	1	1	
—	—	—	—	E	2	5	
—	—	—	—	SW	1	7	
—	—	—	—	NE	1	0	
- 17.9	—	—	—	NW	1	3	
—	—	—	—	NW	1	7	
—	—	—	—	N	5	9	
—	—	—	—	NW	1	0	
- 20.8	—	—	—	N	1	1	
—	—	—	—	W	7	1	
—	—	—	—	W	1	1	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
- 25.1	—	—	—	NW	1	2	
—	—	—	—	N	1	7	
—	—	32.5	8.8	NW	1	0	
- 25.5	—	—	—	NW	1	2	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SE	1	1	
—	—	—	—	N	3	0	
- 19.5	—	—	—	NW	2	5	Temp. = 2.5 in Quelle.
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	N	1	4	
—	—	—	—	W	1	9	
- 23.5	—	—	—	NE	1	3	
—	—	—	—	NE	1	1	
—	—	—	—	NW	2	1	
- 18.9	—	—	—	NW	2	9	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	S	3	6	
—	—	—	—	SE	1	—	

Temp. = 2.5 in Quelle.

Temp. = 0.5 in Quelle.

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr	Seehöhe.		Monat und Tag. 1900.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	m						Dampf- druck mm.	Relat %	Sätti- gungs- deficit mm
Saj nahe Lager CIX . .	—	—	3,104	1	Dec. 25	—	519.9	—	—	—	—	—
Lager CIX	38° 55'	91° 38'	3,076	2	» 25	9 p	521.2	— 12.2	— 13.0	1.3	69	0.6
»	»	»	»	»	» 26	7 a	522.2	— 20.4	— 22.6	0.0	0	0.9
Erster Saj	—	—	3,037	1	» 26	—	523.9	—	—	—	—	—
Unterwegs	—	—	3,107	1	» 26	1 p	519.1	— 6.4	— 8.6	1.6	55	1.3
Zweiter Saj	—	—	3,199	1	» 26	—	513.0	—	—	—	—	—
Bel in Längenthal . .	—	—	3,223	1	» 26	—	511.4	— 11.7	— 12.8	1.2	63	0.7
Lager CX	39 0	91 59	3,092	2	» 26	9 p	520.5	— 15.0	— 16.4	0.7	48	0.8
»	»	»	»	»	» 27	7 a	519.8	— 14.4	— 15.6	0.8	55	0.7
Unterwegs	—	—	2,963	1	» 27	1 p	529.1	— 6.3	— 7.8	1.9	66	1.0
Sekundärer pass . . .	39 3	92 9	2,978	1	» 27	—	528.0	—	—	—	—	—
Lager CXI	39 4	92 11	2,910	7	» 27	9 p	532.0	— 17.6	— 18.4	0.7	57	0.5
»	»	»	»	»	» 28	7 a	530.7	— 19.4	— 20.6	0.4	38	0.6
»	»	»	»	»	» 28	1 p	533.8	— 7.5	— 9.3	1.5	58	1.1
»	»	»	»	»	» 28	9 p	534.5	— 15.5	— 16.8	0.7	48	0.7
»	»	»	»	»	» 29	7 a	533.0	— 20.2	— 22.5	0.0	0	0.9
Kleiner Pass	39 5	92 11	2,915	2	» 29	1 p	533.0	— 7.1	— 9.3	1.4	52	1.3
Quelle des Lap-chi-tschen	39 7	92 12	2,770	1	» 29	—	542.6	— 6.2	— 8.6	1.5	51	1.4
Kleiner Pass, derselbe												
wie oben	39 5	92 11	2,915	2	» 29	—	522.9	—	—	—	—	—
Lager CXI	39 4	92 11	2,910	7	» 29	9 p	534.1	— 14.6	— 15.0	1.1	74	0.4
»	»	»	»	»	» 30	7 a	531.1	— 19.8	— 20.1	0.7	70	0.3
Erster Bel	—	—	2,930	1	» 30	—	531.3	— 5.4	— 8.2	1.5	47	1.6
Saj	—	—	2,867	1	» 30	—	535.8	—	—	—	—	—
Zweiter Bel	—	—	2,882	1	» 30	—	534.8	—	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	2,849	1	» 30	1 p	537.0	— 4.8	— 6.4	2.2	67	1.1
Lager CXII	39 8	92 23	2,669	2	» 30	9 p	549.2	— 7.8	— 9.9	1.3	52	1.2
»	»	»	»	»	» 31	7 a	550.6	— 6.5	— 9.8	1.0	35	1.9
Halbwegs	—	—	2,790	1	» 31	1 p	541.2	— 2.9	— 6.2	1.7	47	2.0
Ja-ma-tschan	39 11	92 31	3,024	2	» 31	9 p	526.9	— 8.1	— 10.2	1.3	52	1.2
1901.												
»	»	»	»	»	Jan. 1	7 a	522.8	— 8.6	— 9.1	1.9	80	0.5
Halbwegs, W von Bel	—	—	3,051	1	» 1	1 p	523.7	— 2.8	— 6.7	1.5	39	2.3
Bel	—	—	3,494	1	» 1	—	493.5	— 9.6	— 12.1	0.9	42	1.3
Kan-ambal	39 16	92 56	2,878	13	» 1	9 p	533.0	—	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 2	7 a	533.6	— 15.2	— 16.6	0.7	47	0.8
»	»	»	»	»	» 2	1 p	534.9	— 6.4	— 9.3	1.2	43	1.6
»	»	»	»	»	» 2	9 p	535.1	— 16.6	— 18.2	0.5	36	0.8
»	»	»	»	»	» 3	7 a	532.6	— 22.5	— 23.4	0.3	39	0.5

Temperaturextreme.		Aktinometer.		W i n d.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Starke.		
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	NE	3	0	
- 23.9	—	—	—	N	1	2	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	NNE	5	9	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	4	
—	—	—	—	E	1	1	
- 18.5	—	—	—	NW	2	× 10	
—	—	—	—	S	3	×° 5	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	NW	1	0	
- 24.7	—	—	—	NE	1	2	
—	—	—	—	S	2	3	
—	—	—	—	SW	1	1	
- 24.5	—	—	—	NW	1	2	
—	—	—	—	SSE	7	1	Kleiner Buran.
—	—	—	—	W	5	1	Temp. = 3.5 in der Quelle.
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	S	1	0	
- 22.4	—	—	—	W	1	2	
—	—	—	—	SW	4	3	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SE	3	2	
—	—	—	—	SE	10	2	Buran.
- 15.1	—	—	—	SE	9	2	
—	—	—	—	S	8	0	
—	—	—	—	SE	3	0	
—	—	—	—	—	—	—	
- 10.5	—	—	—	SE	10	2	Buran.
—	—	—	—	SSE	10	2	Orkan; dünner Wolkenschleier.
—	—	—	—	E	3	5	
—	—	—	—	N	1	3	Dünner Wolkenschleier.
- 17.9	—	—	—	E	9	2	Temp. = 4.1 in Quelle.
—	—	—	—	NW	3	1	Wolken im S.
—	—	29.2	10.6	NE	1	1	Temp. = 0.2 in Strom.
- 25.5	—	—	—	E	1	1	

Ort	Breite N	Länge E v. Gr.	Seehöhe		Monat und Tag 1901.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Halbwegs	—	—	3,301	1	Jan. 3	1 p	505.0	— 8.3	— 11.6	0.8	32	1.7
Lager CXV	39° 15'	93° 10'	3,700	2	» 3	9 p	480.0	— 24.5	— 25.4	0.2	34	0.4
»	»	»	»	»	» 4	7 a	478.2	— 23.6	— 25.1	0.1	13	0.6
Pass nahe Lager CXV	39 15	93 11	3,718	1	» 4	—	477.8	—	—	—	—	—
Durchbruchsmündung .	—	—	3,585	1	» 4	—	486.3	—	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	3,800	1	» 4	1 p	472.7	— 10.6	— 12.5	1.1	52	1.0
Hauptpass	39 15	93 18	3,888	1	» 4	—	467.3	— 11.4	— 13.7	0.8	42	1.1
Lager CXVI	39 12	93 22	3,819	2	» 4	9 p	472.0	— 16.6	— 17.5	0.8	59	0.5
»	»	»	»	»	» 5	7 a	471.0	— 20.2	— 21.8	0.3	27	0.7
Wo der ausgehende Saj verlassen wird . . .	—	—	3,705	1	» 5	—	478.8	—	—	—	—	—
Kleiner Pass	—	—	3,754	1	» 5	—	476.6	—	—	—	—	—
Im östlichen Saj . . .	—	—	3,771	1	» 5	1 p	474.5	— 15.3	— 16.1	0.9	65	0.5
Hauptpass	39 9	93 35	3,929	1	» 5	—	464.8	— 17.1	— 18.6	0.5	42	0.7
Lager CXVII	39 9	93 38	3,903	2	» 5	9 p	466.4	— 20.2	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 6	7 a	466.1	— 22.2	— 23.6	0.2	25	0.6
Halbwegs	—	—	3,529	1	» 6	1 p	490.1	— 12.5	— 13.9	1.0	56	0.8
Lager CXVIII	39 0	94 0	2,807	2	» 6	9 p	537.8	— 17.6	— 19.2	0.4	32	0.8
»	»	»	»	»	» 7	7 a	540.3	— 21.0	— 21.9	0.4	43	0.5
Sirting-Ebene	—	—	2,729	1	» 7	1 p	544.6	— 4.8	— 7.8	1.5	45	1.8
Lager CXIX, Sando . .	38 56	93 59	2,786	11	» 7	9 p	541.9	— 17.4	— 18.6	0.5	45	0.7
»	»	»	»	»	» 8	7 a	539.8	— 19.0	— 20.5	0.3	29	0.7
»	»	»	»	»	» 8	1 p	540.8	— 8.8	— 11.4	0.9	40	1.4
»	»	»	»	»	» 8	9 p	541.1	— 19.8	— 19.9	0.7	76	0.2
»	»	»	»	»	» 9	7 a	538.9	— 24.1	— 25.2	0.2	22	0.5
»	»	»	»	»	» 9	1 p	540.5	— 8.9	— 12.0	0.7	31	1.6
»	»	»	»	»	» 9	9 p	540.2	— 19.4	— 19.8	0.7	67	0.3
»	»	»	»	»	» 10	7 a	538.5	— 29.1	— 29.6	0.2	38	0.3
»	»	»	»	»	» 10	1 p	539.0	— 7.6	— 10.9	0.8	32	1.8
»	»	»	»	»	» 10	9 p	539.7	— 19.1	— 20.6	0.3	28	0.7
»	»	»	»	»	» 11	7 a	538.7	— 25.2	— 25.6	0.3	56	0.3
Höjte-kövö	39 3	94 2	2,816	1	» 11	1 p	537.8	— 7.4	— 10.5	1.0	36	1.7
Lager CXX, Eken-schirik	39 6	94 4	2,798	2	» 11	9 p	538.9	— 23.0	— 24.2	0.2	23	0.6
»	»	»	»	»	» 12	7 a	539.3	— 25.6	— 26.5	0.1	26	0.4
Halbwegs	—	—	3,081	1	» 12	1 p	518.3	— 3.6	— 8.2	1.0	40	1.5
L. CXXI, Gurvun-tang	39 20	94 6	3,519	2	» 12	9 p	490.1	— 19.6	— 20.8	0.4	45	0.5
»	»	»	»	»	» 13	7 a	488.6	— 17.6	— 19.9	0.2	19	0.8
Schovoto-Pass	—	—	3,667	1	» 13	11 a	479.7	— 11.1	—	—	—	—
L. CXXII, Schovoto-Aul	39 24	94 4	3,068	3	» 13	1 p	518.4	— 7.2	— 10.4	1.0	47	1.1
»	»	»	»	»	» 13	9 p	520.0	— 13.3	— 14.2	1.1	69	0.5

Temperaturextreme.		Aktinometer.		W i n d.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Stärke		
—	—	—	—	W	I	0	
—	—	—	—	NE	I	0	
— 28.5	—	—	—	NW	I	0	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SW	I	2	
—	—	—	—	SW	I	2	
—	—	—	—	N	I	0	
— 23.5	—	—	—	NW	I	0	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	W	I	I	
—	—	—	—	SW	4	0	
—	—	—	—	SW	I	2	Dünner Schleier.
— 26.5	—	—	—	SW	I	2	
—	—	—	—	SE	I	3	
—	—	—	—	NW	I	2	
— 27.9	—	—	—	N	I	3	
—	—	—	—	SW	3	I	Wölkchen im S.
—	—	—	—	NE	I	I	
— 22.5	—	—	—	E	I	I	
—	—	—	—	NE	I	I	Dünner leichter Schleier.
—	—	30.0	17.5	NE	I	I	
— 28.9	—	—	—	SW	I	3	
—	—	—	—	S	I	I	Dünner Schleier.
—	—	39.6	18.6	—	0	I	Wölkchen im N.
— 31.7	—	—	—	SW	I	I	
—	—	—	—	SW	I	3	Dünnes Gewölk.
—	—	34.6	20.4	NE	I	0	
— 29.5	—	—	—	NW	I	0	Temp. = 0.0 in Strom.
—	—	—	—	SE	I	0	
—	—	—	—	NW	I	I	
— 28.2	—	—	—	W	I	2	
—	—	—	—	S	I	3	
—	—	—	—	NW	I	0	
— 20.1	—	—	—	NE	I	8	
—	—	—	—	SE	10	5	Buran.
—	—	—	—	W	2	2	
—	—	—	—	W	I	9	

Ort.	Breite. N.	Länge E. v. Gr.	Seehöhe		Monat und Tag 1901	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n.						Dampf- druck. mm	Relat. %	Sätti- gungs- deficit. mm.
L. CXXII, Schovoto-Aul	39° 24'	94° 4'	3,068	3	Jan. 14	7 a	519.9	- 15.1	- 17.9	0.2	15	1.0
Nahe und oberhalb La- ger CXXIII	—	—	2,583	1	» 14	1 p	553.6	—	—	—	—	—
Lager CXXIII	39 26	94 1	2,543	6	» 14	1.30 p	555.7	- 10.3	- 12.5	0.9	51	0.9
»	»	»	»	»	» 14	9 p	557.1	- 14.4	- 15.6	0.8	59	0.6
»	»	»	»	»	» 15	7 a	555.8	- 14.3	- 15.6	0.8	57	0.6
»	»	»	»	»	» 15	1 p	554.9	- 12.1	- 13.6	1.0	59	0.7
»	»	»	»	»	» 15	9 p	558.0	- 15.1	- 16.8	0.5	43	0.7
»	»	»	»	»	» 16	7 a	557.5	- 17.1	- 18.2	0.6	53	0.5
Sekundärer Bel	—	—	2,877	1	» 16	2 p	532.5	- 15.2	- 15.5	1.1	78	0.3
Lager CXXIV, Davoto	39 24	93 58	2,805	2	» 16	9 p	537.4	- 15.6	- 17.1	0.6	48	0.6
»	»	»	»	»	» 17	7 a	538.0	- 14.6	- 15.5	0.9	66	0.5
Ike-eregeto	—	—	2,540	1	» 17	1 p	556.7	- 11.8	- 12.2	1.5	80	0.4
L. CXXV, Tsagan-davo	39 27	93 46	2,551	2	» 17	9 p	555.8	- 19.6	- 20.0	0.7	68	0.3
»	»	»	»	»	» 18	8 a	556.1	- 13.1	- 13.7	1.2	75	0.4
Kleiner Pass	—	—	2,611	1	» 18	—	551.5	—	—	—	—	—
L. CXXVI, Dschong-Duntsa	39 28	93 41	2,591	6	» 18	1 p	555.4	- 10.0	- 10.7	1.6	78	0.5
»	»	»	»	»	» 18	9 p	555.9	- 13.0	- 14.1	1.0	65	0.6
»	»	»	»	»	» 19	10 a	553.0	- 5.9	- 9.2	1.1	48	1.2
»	»	»	»	»	» 19	1 p	552.2	- 5.8	- 9.2	1.1	46	1.2
»	»	»	»	»	» 19	9 p	552.0	- 14.5	- 15.6	0.8	61	0.5
»	»	»	»	»	» 20	7 a	549.3	- 16.9	- 17.5	0.8	68	0.4
Scho-lo-go	—	—	2,431	1	» 20	1 p	565.0	- 5.4	- 7.1	1.0	73	0.7
L. CXXVII, Lu-tschuentsa	39 30	93 34	2,441	2	» 20	9 p	563.9	- 11.9	- 13.8	0.8	50	0.8
»	»	»	»	»	» 21	7 a	564.3	- 10.6	- 12.9	0.8	47	0.9
Saj	—	—	2,095	1	» 21	—	590.6	—	—	—	—	—
Nebenstehender Jar . .	—	—	2,105	1	» 21	—	589.9	—	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	2,177	1	» 21	1 p	584.2	- 3.6	- 7.4	1.2	46	1.4
L. CXXVIII, Gaschun-gol	39 32	93 24	2,274	2	» 21	9 p	577.0	- 13.3	- 14.6	0.9	52	0.8
»	»	»	»	»	» 22	7 a	577.5	- 13.1	- 15.5	0.4	26	1.3
Lager CXXIX, Holusstä	39 32	93 20	2,407	3	» 22	1 p	566.9	- 7.6	- 8.0	2.2	83	0.5
»	»	»	»	»	» 22	9 p	568.1	- 10.5	- 12.5	0.9	45	1.1
»	»	»	»	»	» 23	7 a	567.3	- 11.2	- 12.1	1.3	67	0.6
Saj	—	—	2,278	1	» 23	—	577.0	—	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	2,420	1	» 23	1 p	566.3	- 7.6	- 9.5	1.4	55	1.2
Lager CXXX, Sa-go . .	39 23	93 8	2,809	2	» 23	9 p	538.0	- 19.1	- 20.2	0.4	43	0.6
»	»	»	»	»	» 24	7 a	538.1	- 21.1	—	—	—	—
Tschin-to	—	—	3,054	1	» 24	1 p	520.6	- 13.2	- 14.6	0.9	53	0.8
Mobaruin-gol	—	—	2,991	1	» 24	—	525.1	—	—	—	—	—
Kleiner Pass	—	—	3,095	1	» 24	—	517.8	—	—	—	—	—

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind		Bewölkung 0--10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n .
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
- 18.1	—	—	—	W	1	8	* den ganzen Tag.
—	—	—	—	NW	2	10	
—	—	—	—	NE	1	10	
—	—	—	—	NW	1	10	
- 16.5	—	—	—	—	0	* 10	
—	—	—	—	NW	1	* 9	
—	—	—	—	NW	1	* 9	
- 19.9	—	—	—	NW	1	* 10	
—	—	—	—	N	2	6	
—	—	—	—	SW	10	0	
- 16.9	—	—	—	SW	10	0	Föhnartiger Sturm.
—	—	—	—	NNW	1	1	Dünne Wolkchen, ∞.
—	—	—	—	SW	1	0	
- 21.2	—	—	—	S	1	1	Wolken auf den Bergen.
—	—	—	—	N	1	0	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	S	2	0	Vollkommen heiter.
- 16.9	—	—	—	N	1	0	
—	—	—	—	N	2	0	Vollkommen heiter; aufsteigender Thalwind.
—	—	—	—	S	1	0	
- 18.1	—	—	—	S	1	0	
—	—	—	—	Var.	—	1	Dünne Wolkchen im S. Umspringende Winde.
—	—	—	—	S	1	0	
- 15.9	—	—	—	SW	1	2	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	W	1	2	
—	—	—	—	SE	1	0	
- 16.5	—	—	—	SW	1	3	
—	—	—	—	SW	2	2	Temp. = 5.4 in der Quelle.
—	—	—	—	W	4	0	
- 13.5	—	—	—	SW	4	4	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	W	1	2	
—	—	—	—	S	1	0	
- 24.5	—	—	—	SE	1	0	
—	—	—	—	W	1	1	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	

Ort.	Breite. N.	Länge. E v. Gr	Seehöhe.		Monat und Tag 1901.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	z.						Dampf- druck. mm	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Kan-ambal	39° 16'	92° 56'	2,878	13	Jan. 24	9 p	536.0	— 22.1	— 23.0	0.3	40	0.5
»	»	»	»	»	» 25	7 a	535.9	— 20.1	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 25	1 p	537.6	— 8.2	— 10.2	1.3	53	1.2
»	»	»	»	»	» 25	9 p	535.9	— 19.8	— 20.6	0.5	51	0.5
»	»	»	»	»	» 26	7 a	535.2	— 20.4	— 21.1	0.5	53	0.4
»	»	»	»	»	» 26	1 p	534.6	— 2.5	— 3.4	3.1	82	0.7
»	»	»	»	»	» 26	9 p	534.3	— 21.1	— 21.9	0.4	48	0.5
»	»	»	»	»	» 27	7 a	533.7	— 17.5	— 19.9	0.1	8	1.1
Halbwegs	—	—	2,594	1	» 27	1 p	553.9	— 2.5	— 3.6	3.0	78	0.8
Lager CXXXII	39 24	92 48	2,340	2	» 27	9 p	571.9	— 15.5	— 16.9	0.6	44	0.8
»	»	»	»	»	» 28	7 a	573.5	— 15.5	— 16.9	0.6	44	0.8
Haupt-Saj	—	—	1,996	1	» 28	1 p	599.2	— 3.5	— 4.6	2.7	76	0.9
Kleiner Pass	—	—	2,051	1	» 28	—	595.0	— 3.2	—	—	—	—
Lager CXXXIII	39 35	92 43	2,064	2	» 28	9 p	594.9	— 16.6	— 18.9	0.1	10	1.1
»	»	»	»	»	» 29	7 a	593.0	— 18.6	— 19.9	0.4	34	0.7
Saj	—	—	1,870	1	» 29	—	610.7	— 3.6	—	—	—	—
Pass	—	—	1,950	1	» 29	1 p	605.2	— 2.9	— 3.8	3.0	80	0.7
Lager CXXXIV	39 44	92 44	1,766	2	» 29	9 p	622.7	— 8.1	— 10.6	1.0	40	1.5
»	»	»	»	»	» 30	7 a	624.9	— 13.6	— 14.5	1.0	60	0.6
Halbwegs	—	—	1,501	1	» 30	1 p	643.9	— 5.6	— 8.9	1.0	33	2.1
Lager CXXXV	39 53	92 40	1,246	2	» 30	9 p	664.0	— 9.0	— 10.2	1.5	62	0.9
»	»	»	»	»	» 31	7 a	664.0	— 10.1	— 11.5	1.2	55	1.0
Halbwegs	—	—	1,073	1	» 31	1 p	677.7	— 3.5	— 5.4	2.2	61	1.4
Lager CXXXVI	40 3	92 47	1,006	2	» 31	9 p	684.4	— 10.2	— 12.6	0.7	31	1.5
»	»	»	»	»	Febr. 1	7 a	684.1	— 13.3	— 14.6	0.8	48	0.9
Halbwegs	—	—	890	1	» 1	1 p	696.1	— 5.5	— 6.3	2.4	77	0.7
Lager CXXXVII	40 10	92 53	868	2	» 1	9 p	700.0	— 10.5	— 11.5	1.3	63	0.8
»	»	»	»	»	» 2	7 a	703.1	— 16.9	— 17.9	0.6	46	0.7
Halbwegs	—	—	871	1	» 2	1 p	703.9	— 2.3	— 3.6	2.8	73	1.0
Lager CXXXVIII	40 21	92 50	865	6	» 2	9 p	706.6	— 8.2	— 9.6	1.5	59	1.0
»	»	»	»	»	» 3	7 a	710.3	— 19.9	— 20.1	0.7	72	0.3
»	»	»	»	»	» 3	1 p	708.9	— 4.5	— 5.6	2.4	73	0.9
»	»	»	»	»	» 3	9 p	706.3	— 15.1	— 16.8	0.4	28	1.0
»	»	»	»	»	» 4	7 a	705.6	— 25.5	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 4	1 p	702.7	— 5.6	— 6.8	2.1	69	1.0
»	»	»	»	»	» 4	9 p	702.3	— 11.2	— 12.6	1.0	51	1.0
»	»	»	»	»	» 5	7 a	703.9	— 20.1	— 21.5	0.1	15	0.8
Halbwegs	—	—	835	1	» 5	1 p	704.6	— 2.1	— 4.2	2.4	60	1.6
Atschik-kuduk	40 30	92 50	833	2	» 5	9 p	704.0	— 11.1	— 12.3	1.1	56	0.9
»	»	»	»	»	» 6	7 a	703.4	— 16.8	— 17.2	0.9	68	0.4

Temperaturextreme.		Aktinometer.		W i n d.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	E	1	0	
— 25.5	—	—	—	SE	1	0	
—	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	E	1	0	
— 24.5	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	N	1	0	
—	—	—	—	E	1	0	
— 22.5	—	—	—	S	1	5	
—	—	—	—	N	1	1	
—	—	—	—	SE	1	0	
— 22.1	—	—	—	SE	2	2	
—	—	—	—	NW	2	2	
—	—	—	—	W	2	3	
—	—	—	—	W	1	1	
— 20.1	—	—	—	SW	1	1	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	N	2	2	
—	—	—	—	S	1	9	
— 15.5	—	—	—	N	1	7	
—	—	—	—	NW	4	2	
—	—	—	—	SE	1	0	
— 14.5	—	—	—	S	1	1	
—	—	—	—	NNE	2	2	
—	—	—	—	SE	1	1	
— 17.1	—	—	—	E	1	8	
—	—	—	—	E	4	7	
—	—	—	—	E	1	2	
— 18.1	—	—	—	E	1	4	
—	—	—	—	SE	2	3	
—	—	—	—	W	1	9	9.30 p: E 4.
— 20.1	—	—	—	E	1	2	
—	—	—	—	E	1	2	
—	—	—	—	E	1	0	
— 27.1	—	—	—	E	1	2	
—	—	—	—	NW	1	0	2—7 p: W 6.
—	—	—	—	SW	1	0	
— 27.5	—	—	—	E	1	1	
—	—	—	—	W	1	1	∞
—	—	—	—	E	1	1	
— 19.1	—	—	—	E	1	2	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe		Monat und Tag 1901.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes- Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	„						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sattu- ngs- deficit. mm.
Halbwegs	—	—	832	1	Febr. 6	1 p	700.6	— 3.1	— 4.5	2.6	70	1.1
Toghrak-kuduk	40° 30'	92° 39'	822	5	» 6	9 p	698.9	— 10.3	— 11.9	1.0	49	1.1
»	»	»	»	»	» 7	7 a	698.4	— 20.0	— 21.1	0.3	31	0.7
»	»	»	»	»	» 7	1 p	697.1	— 1.6	— 5.2	1.6	39	2.5
»	»	»	»	»	» 7	9 p	697.0	— 10.1	— 12.2	0.8	38	1.3
»	»	»	»	»	» 8	7 a	698.8	— 17.2	— 18.8	0.3	22	0.9
Halbwegs	—	—	824	1	» 8	1 p	695.6	— 0.5	— 4.4	1.7	38	2.8
Lager CXXI	40 35	92 37	826	2	» 8	9 p	696.0	— 8.6	— 10.2	1.3	53	1.1
»	»	»	»	»	» 9	7 a	697.2	— 9.5	— 10.1	1.7	75	0.6
Saj	—	—	1,069	1	» 9	1 p	675.3	2.9	— 2.4	1.8	32	3.9
Saj	—	—	1,103	1	» 9	—	672.6	—	—	—	—	—
Lager CXXII	40 46	92 39	1,128	2	» 9	9 p	672.0	— 8.5	— 10.0	1.4	57	1.0
»	»	»	»	»	» 10	7 a	673.4	— 14.2	— 15.1	0.9	57	0.7
Kleiner Pass	—	—	1,229	1	» 10	—	664.6	2.1	—	—	—	—
Hauptpass	—	—	1,244	1	» 10	—	663.5	—	—	—	—	—
Saj	—	—	1,204	1	» 10	—	666.7	—	—	—	—	—
Unterwegs	—	—	1,214	1	» 10	1 p	665.1	1.5	— 2.6	2.2	43	3.0
Lager CXXIII	40 56	92 33	1,464	2	» 10	9 p	646.0	— 7.5	— 9.0	1.6	60	1.1
»	»	»	»	»	» 11	7 a	646.9	— 7.2	— 9.1	1.4	53	1.3
Kleiner Pass	—	—	1,658	1	» 11	—	629.7	— 3.1	— 6.6	1.4	39	2.3
Unterwegs	—	—	1,490	1	» 11	1 p	642.6	2.2	— 3.6	1.4	25	4.0
Saj	—	—	1,432	1	» 11	—	646.7	—	—	—	—	—
Kleiner Pass	—	—	1,535	1	» 11	—	639.5	—	—	—	—	—
Lager CXXIV	41 7	92 34	1,378	2	» 11	9 p	652.3	— 6.9	— 8.5	1.6	59	1.1
»	»	»	»	»	» 12	7 a	653.3	— 12.1	— 13.4	1.0	53	0.9
Saj	—	—	1,304	1	» 12	—	658.7	—	—	—	—	—
Kleiner Pass	—	—	1,343	1	» 12	—	654.1	—	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	1,257	1	» 12	1 p	660.5	2.6	— 3.1	1.5	27	4.1
Lager CXXV	41 21	92 43	1,137	2	» 12	9 p	672.0	— 8.6	— 10.3	1.3	52	1.2
»	»	»	»	»	» 13	7 a	672.5	— 16.1	— 17.7	0.4	29	0.9
Saj	—	—	1,030	1	» 13	—	679.8	—	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	1,043	1	» 13	1 p	678.2	4.5	— 1.6	1.8	28	4.6
Lager CXXVI	41 28	92 24	1,086	2	» 13	9 p	674.7	— 4.5	— 7.2	1.5	45	1.8
»	»	»	»	»	» 14	7 a	674.4	— 10.0	— 11.1	1.4	62	0.8
Kleiner Pass	—	—	1,001	1	» 14	—	681.1	—	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	1,012	1	» 14	1 p	679.0	— 1.6	— 5.9	1.2	29	2.9
Lager CXXVII	41 21	92 6	972	2	» 14	9 p	683.7	— 5.6	— 6.9	2.0	67	1.0
»	»	»	»	»	» 15	7 a	685.4	— 14.2	— 15.6	0.7	43	0.9
Halbwegs	—	—	911	1	» 15	1 p	688.5	4.5	— 3.6	0.4	6	6.0
Lager CXXVIII	41 8	91 51	950	2	» 15	9 p	688.5	— 2.5	— 3.4	3.1	79	0.8

neter. Blank- kugel. Cels.	Wind.		Bewolkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
	Richtung	Stärke		
—	SW	3	2	Trübe Luft.
—	W	1	1	
—	E	1	2	
—	SW	1	2	
—	E	2	2	
—	W	1	1	
—	SE	1	2	
—	SE	1	2	
—	E	1	3	
—	SE	1	5	
—	—	—	—	
—	NW	1	0	
—	NW	1	1	
—	—	—	—	
—	—	—	—	
—	—	—	—	
—	S	1	2	
—	N	2	0	
—	NW	1	2	
—	E	2	4	
—	E	2	4	
—	—	—	—	
—	—	—	—	
—	SW	1	1	
—	—	—	—	
—	—	—	—	
—	—	—	—	
—	W	2	1	Windig den ganzen Tag.
—	SW	1	0	
—	E	1	0	
—	—	—	—	
—	NW	1	0	
—	SE	1	0	
—	E	1	0	
—	—	—	—	
—	E	3	0	
—	NW	1	0	
—	E	1	2	
—	N	3	2	
—	E	3	2	

O r t .	Breite. N.	Länge. E. v. Gr	Seehöhe.		Monat und Tag. 1901.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	n.						Dampf- druck. mm.	Relat. %	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager CXLVIII	41° 8'	91° 51'	950	2	Febr. 16	7 a	689.1	— 9.3	— 11.4	0.9	42	1.3
Kleiner Pass	—	—	1,016	1	» 16	—	683.1	—	—	—	—	—
Kleiner Pass	—	—	1,155	1	» 16	—	670.9	— 0.6	— 1.4	3.7	84	0.7
Saj unterhalb desselben	—	—	1,007	1	» 16	—	683.4	—	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	956	1	» 16	1 p	687.1	2.1	— 3.2	1.5	29	3.8
Lager CXLIX	41 0	91 36	861	2	» 16	9 p	696.0	— 6.8	— 9.9	0.8	28	2.0
»	»	»	»	»	» 17	7 a	696.9	— 12.2	— 13.3	1.0	57	0.8
Saj	—	—	797	1	» 17	—	700.1	—	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	792	1	» 17	1 p	699.9	1.5	— 4.1	1.1	22	4.0
Lager CL	41 5	91 16	829	2	» 17	9 p	695.2	— 4.8	— 7.6	1.3	41	1.9
»	»	»	»	»	» 18	7 a	698.5	— 12.5	— 13.4	1.1	61	0.7
Kleiner Pass	—	—	887	1	» 18	—	691.0	—	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	824	1	» 18	1 p	696.1	0.8	— 3.5	0.8	36	3.1
Lager CLI	41 9	90 52	821	2	» 18	9 p	697.9	— 8.6	— 10.1	1.4	56	1.1
»	»	»	»	»	» 19	7 a	699.7	— 11.5	— 13.3	0.8	40	1.2
Halbwegs	—	—	844	1	» 19	1 p	698.0	— 2.2	— 6.1	1.3	32	2.7
Lager CLII, Quelle N:o 1	41 4	90 38	845	8	» 19	9 p	699.7	— 9.8	— 10.5	1.6	71	0.6
»	»	»	»	»	» 20	7 a	702.8	— 15.1	— 17.0	0.3	22	1.1
»	»	»	»	»	» 20	1 p	702.2	— 3.1	— 7.2	0.9	26	2.7
»	»	»	»	»	» 20	9 p	699.1	— 8.2	— 10.5	1.0	39	1.5
»	»	»	»	»	» 21	7 a	697.2	— 12.1	— 14.2	0.6	30	1.3
»	»	»	»	»	» 21	1 p	696.1	0.6	— 4.7	1.1	23	3.7
»	»	»	»	»	» 21	9 p	697.8	— 8.5	— 10.0	1.4	56	1.1
»	»	»	»	»	» 22	7 a	700.2	— 12.5	— 14.4	0.6	33	1.2
Saj	—	—	864	1	» 22	—	697.3	—	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	979	1	» 22	1 p	686.1	3.6	— 2.2	1.6	28	4.3
Lager CLIII	41 4	90 26	991	2	» 22	9 p	687.1	— 6.5	— 9.2	1.1	38	1.8
»	»	»	»	»	» 23	7 a	689.0	— 10.9	— 12.2	1.1	55	0.9
Quelle N:o 2	41 2	90 23	912	1	» 23	—	694.5	— 0.2	— 4.8	1.3	29	3.2
Lager CLIV	41 0	90 19	935	3	» 23	1 p	692.3	4.7	— 1.8	1.5	23	4.9
»	»	»	»	»	» 23	9 p	692.0	— 4.0	— 6.5	1.7	49	1.7
»	»	»	»	»	» 24	7 a	692.3	— 8.9	— 10.5	1.3	53	1.1
Halbwegs	—	—	1,077	1	» 24	1 p	678.2	1.5	— 4.9	0.7	14	4.7
Lager CLV, Altmisch- bulak	40 57	89 59	1,033	26	» 24	9 p	682.8	— 3.5	— 5.6	1.9	55	1.6
»	»	»	»	»	» 25	7 a	682.7	— 9.2	— 11.5	0.7	32	1.6
»	»	»	»	»	» 25	1 p	680.6	8.6	0.9	1.6	18	6.9
»	»	»	»	»	» 25	9 p	680.7	— 4.2	— 7.9	0.8	22	2.6
»	»	»	»	»	» 26	7 a	682.2	— 6.2	— 9.5	0.6	22	2.3
»	»	»	»	»	» 26	1 p	681.8	11.2	4.1	3.0	30	7.0

Temperaturextreme.		Aktinometer.		W i n d.		Bewolkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Starke		
- 12.2	—	—	—	E	1	1	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SW	1	2	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	E	1	2	
—	—	—	—	SE	1	1	
- 14.5	—	—	—	E	1	1	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	W	1	1	
—	—	—	—	E	1	0	
- 14.1	—	—	—	E	3	2	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	N	4	3	
—	—	—	—	N	10	5	Sturm.
- 14.4	—	—	—	N	10	2	Sturm.
—	—	—	—	NE	9	2	
—	—	—	—	N	3	0	
- 17.8	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	NW	1	0	
- 14.9	—	—	—	E	1	1	
—	—	—	—	SSE	3	3	
—	—	—	—	NW	1	0	
- 14.9	—	—	—	NW	1	3	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SW	4	0	...
—	—	—	—	NW	1	0	
- 13.5	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SW	2	0	... ² , Temp. = 1.4 in der Quelle.
—	—	—	—	SW	4	0	...
—	—	—	—	W	1	0	Temp. = 1.7 in der Quelle.
- 13.5	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	SW	4	0	... ² , 1901 Febr. 24. 9 p. Von dieser Stunde ab wird das Psychrometer nicht mehr ventiliert.
—	—	—	—	W	1	0	
- 12.4	—	—	—	SW	1	2	...
—	—	47.6	25.4	SW	5	10	... ² , v = 7.3.
—	—	—	—	W	1	0	
- 10.5	—	—	—	W	1	1	...
—	—	—	—	W	4	4	

O r t.	Breite N.	Lange. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1901.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager CLV, Altmisch bulak	40° 57'	89° 59'	1,033	26	Febr. 26	9 p	680.7	0.5	— 3.6	1.6	33	3.2
»	»	»	»	»	» 27	7 a	679.4	— 7.5	— 10.9	0.4	14	2.3
»	»	»	»	»	» 27	3 p	676.0	9.2	1.5	1.5	17	7.3
»	»	»	»	»	» 27	9 p	675.6	— 2.5	— 6.5	1.0	25	2.9
»	»	»	»	»	» 28	7 a	676.3	— 3.5	— 4.6	2.6	73	0.9
»	»	»	»	»	» 28	1 p	676.1	12.2	4.2	2.3	21	8.4
»	»	»	»	»	» 28	9 p	677.5	— 2.4	— 6.0	1.2	32	2.6
»	»	»	»	»	März 1	7 a	678.4	— 7.7	— 9.8	1.1	42	1.5
Lager CLVI, Quelle . .	40 52	89 58	904	3	» 1	1 p	688.1	9.9	2.0	1.5	16	7.7
»	»	»	»	»	» 1	9 p	687.0	— 1.5	— 5.6	1.1	26	3.0
»	»	»	»	»	» 2	7 a	687.2	— 2.5	— 4.4	2.3	60	1.5
Lager CLVII	40 40	89 53	840	—	» 2	3 p	694.8	14.9	5.5	2.5	20	10.2
»	»	»	»	»	» 2	9 p	695.1	0.6	— 1.7	2.9	61	1.9
»	»	»	»	»	» 3	7 a	695.5	— 2.5	— 5.7	1.4	37	2.4
Halbwegs	—	—	830	—	» 3	1 p	695.2	11.9	3.5	1.8	17	8.7
Lager CLVIII	40 33	89 48	820	—	» 3	9 p	693.1	0.8	— 2.9	2.0	40	2.9
»	»	»	»	»	» 4	7 a	695.2	— 1.6	— 3.5	2.5	62	1.6
Lager CLIX, Ruinen, die- selben wie Lager XVI am 28—29 März 1900	40 32	89 51	818	136	» 4	1 p	697.7	10.3	3.5	2.8	30	6.6
»	»	»	»	»	» 4	9 p	697.2	— 1.4	— 4.5	1.8	42	2.4
»	»	»	»	»	» 5	7 a	695.7	— 4.5	— 8.6	0.4	13	2.9
»	»	»	»	»	» 5	1 p	696.4	13.4	4.4	1.9	16	9.7
»	»	»	»	»	» 5	9 p	694.0	— 1.8	— 4.7	1.8	45	2.2
»	»	»	»	»	» 6	7 a	692.6	— 5.0	— 7.9	1.1	34	2.1
»	»	»	»	»	» 6	1 p	691.4	11.3	3.7	2.3	23	7.8
»	»	»	»	»	» 6	9 p	690.1	— 1.5	— 4.7	1.7	41	2.7
»	»	»	»	»	» 7	7 a	691.7	— 6.5	— 10.4	0.2	7	2.6
»	»	»	»	»	» 7	9 p	692.0	— 2.6	— 6.9	0.8	22	3.0
»	»	»	»	»	» 8	7 a	695.1	3.1	— 4.9	0.1	1	5.7
»	»	»	»	»	» 8	1 p	694.2	8.5	3.6	3.7	44	4.7
»	»	»	»	»	» 8	9 p	695.4	1.1	— 3.5	1.4	28	3.6
»	»	»	»	»	» 9	7 a	698.3	— 3.4	— 5.7	1.8	50	1.8
»	»	»	»	»	» 9	1 p	697.7	15.1	3.4	0.2	1	12.7
»	»	»	»	»	» 9	9 p	696.7	0.7	— 3.2	1.8	37	3.1
»	»	»	»	»	» 10	7 a	696.3	— 4.8	— 7.8	1.1	33	2.2
Lager CLX	40 26	89 52	818	136	» 10	9 p	695.7	0.7	— 3.4	1.6	34	3.2
»	»	»	»	»	» 11	1 p	695.0	15.1	5.7	2.7	21	10.2
»	»	»	»	»	» 11	9 p	694.6	3.6	1.5	4.0	67	1.9

ie	Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Niederschlag.	Bemerkungen
	Schwarz- kugel Cels	Blank- kugel Cels	Richtung	Starke		
—	—	—	—	0	3	
—	—	—	W	1	2	
—	—	—	SE	1	0	
—	—	—	W	1	0	
—	—	—	W	1	1	
—	—	—	—	0	1	
—	—	—	W	1	2	
—	—	—	W	1	1	
—	—	—	E	1	0	
—	—	—	NW	1	0	10 p: N 4.
—	—	—	NE	1	0	
—	—	—	NE	3	3	
—	—	—	NW	1	1	
—	—	—	NW	1	1	
—	—	—	NE	1	1	Zerstreute Wölkchen.
—	—	—	E	1	3	
—	—	—	E	1	2	
—	—	—	NE	3	0	∞
—	—	—	SE	1	0	
—	—	—	E	1	1	
—	—	—	—	—	—	
49.2	29.0	—	NE	1	0	
—	—	—	NW	1	0	
56.9	35.4	—	S	1	0	
—	—	—	E	1	0	
—	—	—	E	1	1	
51.3	—	—	NE	2	0	
—	—	—	NE	2	0	
—	—	—	NE	4	3	1.1
38.5	23.0	—	NE	1	2	
—	—	—	NE	1	2	
—	—	—	E	1	1	
49.3	32.7	—	E	1	0	
—	—	—	E	1	0	
—	—	—	NE	1	0	
—	—	—	NE	10	0	
—	—	—	NE	1	0	

☁ (Buran) begann um 7 a, dauerte zum Sonnen-
untergang, $\vartheta = 11$, III.

O r t.	Breite. N.	Länge. E v. Gr	Seehöhe		Monat und Tag 1901.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm	Luft- tempera- tur Cels	Feuchtes. Thermo- meter Cels	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck mm	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm
Lager CLX	40° 26'	89° 52'	818	136	März 12	7 a	698.5	- 2.2	- 5.1	1.7	43	2.2
Halbwegs	—	—	819	"	" 12	1 p	697.7	13.2	5.2	2.9	26	8.5
Lager CLXI	40 20	89 54	816	"	" 12	9 p	696 1	1.5	- 2.9	1.7	32	3.5
"	"	"	"	"	" 13	7 a	695.8	- 2.4	- 4.9	1.9	50	1.9
Halbwegs	—	—	816	"	" 13	1 p	694.9	16.5	7.9	3.7	27	10.4
Lager CLXII	40 14	89 54	818	"	" 13	9 p	695 .9	8.0	2.1	2.7	34	5.4
"	"	"	"	"	" 14	7 a	702.9	- 1.5	- 3.9	2.3	56	1.8
Halbwegs	—	—	819	"	" 14	1 p	703.5	7.7	2.6	3.1	39	4.8
Lager CLXIII	40 7	89 53	819	"	" 14	9 p	702 .5	1.8	- 3.9	0.8	15	4.5
"	"	"	"	"	" 15	7 a	703.1	- 2.3	- 5.8	1.2	32	2.6
Halbwegs	—	—	819	"	" 15	1 p	700.6	11.5	5.9	4.1	41	6.1
Lager CLXIV	39 59	89 49	819	"	" 15	9 p	696 .9	2.2	- 3.6	0.9	16	4.5
"	"	"	"	"	" 16	7 a	697.7	- 1.6	- 3.9	2.3	55	1.8
Halbwegs	—	—	817	"	" 16	1 p	695.5	11.9	6.9	5.1	48	5.4
Lager CLXV	39 52	89 48	817	"	" 16	9 p	692 5	2.4	- 2.9	1.3	24	4.2
"	"	"	"	"	" 17	7 a	687.8	- 0.7	- 4.6	1.4	33	2.9
Lager CLXVI, Kara- koschun	39 50	89 44	816	"	" 17	1 p	688.0	17.2	9.9	5.5	37	9.2
"	"	"	"	"	" 17	9 p	693 .6	3.2	1.0	2.4	41	3.4
"	"	"	"	"	" 18	7 a	707.2	1.1	- 3.5	1.6	32	3.4
"	"	"	"	"	" 18	1 p	705.9	5.9	1.8	3.3	48	3.7
"	"	"	"	"	" 18	9 p	706 0	- 3.1	- 6.8	1.1	29	2.6
"	"	"	"	"	" 19	7 a	705.0	- 7.9	- 9.9	1.1	45	1.4
"	"	"	"	"	" 19	1 p	702.3	8.3	0.6	1.4	17	6.9
"	"	"	"	"	" 19	9 p	702 .1	- 1.7	- 4.5	1.9	46	2.2
"	"	"	"	"	" 20	7 a	702.6	- 1.6	- 3.2	2.8	67	1.4
Halbwegs	—	—	815	"	" 20	1 p	700.5	13.4	5.6	2.0	26	8.6
Lager CLXVII	39 50	89 33	815	"	" 20	9 p	701 .2	2.7	- 3.8	0.5	9	5.1
"	"	"	"	"	" 21	7 a	700.6	- 4.1	- 6.2	1.8	52	1.6
Halbwegs	—	—	815	"	" 21	1 p	698.8	13.2	5.5	3.2	28	8.2
Lager CLXVIII	39 47	89 23	815	"	" 21	9 p	698 1	1.8	- 2.7	1.7	32	3.6
"	"	"	"	"	" 22	7 a	698.0	- 3.2	- 5.9	1.6	44	2.1
Halbwegs	—	—	815	"	" 22	1 p	697.6	11.2	4.8	3.3	33	6.7
Lager CLXIX	39 52	89 34	815	"	" 22	9 p	696 .1	3.8	2.9	5.1	84	1.0
"	"	"	"	"	" 23	7 a	696.6	0.5	- 1.9	2.8	59	2.0
Halbwegs	—	—	815	"	" 23	1 p	693.6	15.2	5.5	2.0	16	10.9
Lager CLXX	39 51	86 36	815	"	" 23	9 p	691 .0	2.5	- 3.1	1.1	20	4.4
"	"	"	"	"	" 24	7 a	690.8	- 1.9	- 3.9	2.4	60	1.6
"	"	"	"	"	" 24	1 p	691.7	18.5	9.8	4.8	30	11.2
"	"	"	"	"	" 24	9 p	690 .5	5.8	1.9	3.3	48	3.6

Temperaturextreme		Aktinometer		W i n d.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n
Min Cels.	Max Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Stärke		
— 6.9	—	—	—	E	1	3	
—	—	—	—	W	2	4	
—	—	—	—	SW	1	0	
— 5.9	—	—	—	NE	1	3	
—	—	—	—	SE	1	3	
—	—	—	—	NE	10	0	Buran, . 2.
—	—	—	—	NE	4	3	
—	—	—	—	W	2	2	
—	—	—	—	W	1	0	
— 5.9	—	—	—	NW	1	3	
—	—	—	—	NE	1	0	
—	—	—	—	E	1	0	
— 5.9	—	—	—	SE	1	1	
—	—	—	—	SW	2	0	
—	—	—	—	E	1	0	
— 5.5	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	NE	1	0	, Temp. = 14.5 im See.
—	—	—	—	NE	10	2	Sturm begann um 6.30 p.
—	—	—	—	NE	10	2	.. 2
—	—	—	—	NE	10	0	.. 2
—	—	—	—	W	2	0	Temp. = 4.5 im See.
— 10.5	—	—	—	W	3	0	Temp. = — 0.7 im See.
—	—	—	—	NE	10	0	
—	—	—	—	NW	1	0	
— 5.7	—	—	—	W	1	1	..
—	—	—	—	SW	1	0	.., Temp. = 12.2 im See.
—	—	—	—	W	1	0	
— 5.9	—	—	—	NW	1	0	..
—	—	—	—	NNE	3	0	.., Temp. = 9.4 im See.
—	—	—	—	NE	1	0	.., Temp. = 5.5 » »
— 6.2	—	—	—	NW	1	0	.., Temp. = 1.4 » »
—	—	—	—	E	1	0	.., Temp. = 14.6 » »
—	—	—	—	W	1	0	
— 2.1	—	—	—	W	1	3	..
—	—	—	—	SE	1	0	..
—	—	—	—	NE	1	0	Temp. = 4.5 im See.
— 5.1	—	—	—	E	1	0	.., Temp. = 2.5 » »
—	—	—	—	SE	1	0	.., Temp. = 12.5 » »
—	—	—	—	S	1	0	.., Temp. = 7 6 » »

O r t.	Breite. N.	Länge E v Gr.	Seehöhe		Monat und Tag 1901.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes. Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	z.						Dampf- druck mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager CLXX	39° 51'	89° 36'	815	136	Marz 25	7 a	691.1	6.3	2.3	3.4	47	3.8
»	»	»	»	»	» 25	1 p	690.0	19.6	13.5	8.5	49	8.7
»	»	»	»	»	» 25	9 p	690.0	5.8	4.6	5.7	82	1.3
»	»	»	»	»	» 26	7 a	691.5	6.1	5.2	6.1	85	1.0
Halbwegs	—	—	815	»	» 26	1 p	695.0	16.6	7.5	3.3	23	10.9
Lager CLXXI	40 2	89 41	815	»	» 26	9 p	696.0	9.2	4.5	4.0	45	4.8
»	»	»	»	»	» 27	7 a	698.5	6.5	3.7	4.5	62	2.8
Halbwegs	—	—	815	»	» 27	1 p	698.6	20.2	11.9	6.5	36	11.3
Lager CLXXII	40 0	89 32	815	»	» 27	9 p	698.8	10.7	7.9	6.5	67	3.2
»	»	»	»	»	» 28	7 a	699.6	5.5	2.4	3.9	57	3.0
Halbwegs	—	—	815	»	» 28	1 p	697.9	25.1	15.7	8.6	36	15.4
Lager CLXXIII	39 59	89 27	815	»	» 28	9 p	696.9	12.2	9.8	7.7	72	3.0
»	»	»	»	»	» 29	7 a	693.2	5.1	1.6	3.5	53	3.1
Halbwegs	—	—	827	1	» 29	1 p	691.0	23.1	12.2	5.8	27	15.4
Lager CLXXIV	39 48	89 23	816	136	» 29	9 p	691.2	15.5	7.9	4.2	32	9.0
»	»	»	»	»	» 30	7 a	695.5	10.7	7.2	6.0	62	3.7
»	»	»	»	»	» 30	1 p	695.6	20.0	10.8	5.6	32	12.0
»	»	»	»	»	» 30	9 p	699.3	13.0	7.2	5.0	44	6.3
»	»	»	»	»	» 31	7 a	704.1	10.9	6.3	5.0	51	4.8
»	»	»	»	»	» 31	1 p	703.7	15.5	8.4	5.0	38	8.3
»	»	»	»	»	» 31	9 p	702.0	10.4	6.6	5.3	56	4.2
»	»	»	»	»	April 1	7 a	700.8	11.1	5.4	3.9	39	6.1
Halbwegs	—	—	816	»	» 1	1 p	697.3	25.2	13.4	6.0	25	18.1
Lager CLXXV	39 43	89 42	816	»	» 1	9 p	692.2	11.9	6.9	4.9	47	5.5
»	»	»	»	»	» 2	7 a	691.0	7.5	5.0	5.3	68	2.5
Halbwegs	—	—	817	»	» 2	1 p	689.5	30.0	16.5	7.7	24	24.2
Abdal	39 31	89 1	817	»	» 2	9 p	687.1	6.5	4.0	4.8	66	2.5
»	»	»	»	»	» 3	7 a	687.9	11.1	6.1	4.6	46	5.4
»	»	»	»	»	» 3	1 p	685.8	13.1	2.4	1.3	11	10.1
»	»	»	»	»	» 3	9 p	687.0	12.4	8.3	6.2	57	4.6
»	»	»	»	»	» 4	11 a	691.3	14.1	7.2	4.5	38	7.6
»	»	»	»	»	» 4	1 p	690.4	16.5	10.1	6.4	45	7.8
»	»	»	»	»	» 4	9 p	690.3	15.4	10.1	6.8	52	6.3
»	»	»	»	»	» 5	7 a	690.5	10.2	7.5	6.5	69	2.9
»	»	»	»	»	» 5	1 p	690.4	17.2	10.1	6.1	41	8.7
»	»	»	»	»	» 5	9 p	691.1	16.6	6.4	2.3	16	12.0
»	»	»	»	»	» 6	7 a	691.9	9.8	5.1	4.2	46	4.9
Halbwegs	—	—	844	1	» 6	1 p	688.7	—	—	—	—	—
Töllak-kullu	39 13	88 48	896	2	» 6	9 p	686.0	4.6	0.0	2.3	36	4.1

Temperatur extreme		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel Cels.	Blank- kugel Cels.	Richtung	Stärke.		
- 2.5	—	—	—	E	1	2	, Temp. = 6.0 im See.
—	—	—	—	NW	1	0	, Temp. = 12.5 » »
—	—	—	—	NE	1	0	Temp. = 9.3 » »
1.9	—	—	—	NE	1	0	, Temp. = 6.7 » »
—	—	—	—	NW	1	0	.
—	—	—	—	SE	1	0	, Temp. = 10.0 » »
1.9	—	—	—	NW	1	0	, Temp. = 9.0 » »
—	—	—	—	NE	2	0	.
—	—	—	—	SE	1	0	Temp. = 12.0 » »
0.7	—	—	—	NW	1	0	.
—	—	—	—	SE	1	0	:
—	—	—	—	NW	1	1	Temp. = 11.0 » »
1.9	—	—	—	NE	3	0	, Temp. = 6.5 » »
—	—	—	—	NE	10	0	:
—	—	—	—	NE	1	0	Temp. = 13.5 » »
- 1.7	—	—	—	NE	10	—	
—	—	—	—	NE	6	0	, Temp. = 17.0 » » , v = 9.8.
—	—	—	—	NE	10	0	Temp. = 12.4 » »
3.5	—	—	—	NE	7	0	, Temp. = 9.9 » »
—	—	—	—	NE	5	0	, Temp. = 14.5 » » . Der frische Wind hört um 4 p auf
—	—	—	—	E	1	1	Temp. = 14.1.
2.5	—	—	—	NW	1	3	Temp. = 12.5.
—	—	—	—	SE	2	3	
—	—	—	—	NE	1	3	Temp. = 12.4 im See.
0.5	—	—	—	W	2	0	»
—	—	—	—	NW	2	0	, Temp. = 14.0 im See.
—	—	—	—	SSW	1	3	
1.5	—	—	—	SE	1	2	, Temp. = 13.1 im Fluss Tarim.
—	—	—	—	W	1	3	Temp. = 14.5 » » »
—	—	67.1	47.0	S	2	0	, 10 p: ENE 10.
—	—	—	—	NE	10	0	»
—	—	—	—	NE	10	0	, Temp. = 13.1 im Fluss Tarim.
—	—	—	—	NE	10	0	, Temp. = 11.0 » » »
1.5	—	—	—	NE	9	0	, Temp. = 9.1 » » »
—	—	—	—	NE	9	0	, Temp. = 14.5 » » »
—	—	—	—	N	1	0	, Temp. = 10.4 » » »
3.9	—	—	—	NW	1	4	, Temp. = 9.9 » » »
—	—	—	—	NE	10	0	»
—	—	—	—	—	0	2	Temp. = 0.2 in Quelle.

O r t.	Breite. N.	Länge. E v. G ₁	Seehöhe		Monat und Tag 1901.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	n						Dampf- druck. mm	Relat. %	Sätti- gungs- deficit mm.
Töllak-kullu	39° 13'	88° 48'	896	2	April 7	7 a	688.2	10.0	5.9	5.0	55	4.2
Halbwegs	—	—	906	1	» 7	1 p	688.0	19.0	10.2	5.4	33	11.1
Jangaschkak	39 7	88 22	910	2	» 7	9 p	687.1	13.6	5.0	2.6	22	9.1
»	»	»	»	»	» 8	7 a	689.0	8.4	4.1	4.2	51	4.0
Halbwegs	—	—	911	1	» 8	1 p	686.7	23.0	14.5	8.4	40	12.8
Tscharklik	39 2	88 0	925	»	» 8	9 p bis	siehe unten					
Lager I, Jigdelik-tokaj	38 55	88 1	1,165	3	Mai 17	7 a	657.1	15.9	3.2	0.5	4	13.0
»	»	»	»	»	» 17	9 p	660.5	20.3	10.0	4.9	27	13.1
»	»	»	»	»	» 18	7 a	664.6	11.9	3.6	2.4	23	8.1
Anfang des Thales . .	—	—	1,503	1	» 18	12 a	634.8	20.5	—	—	—	—
Korumluk	38 44	87 58	1,594	1	» 18	1 p	627.7	17.2	10.3	6.1	42	8.6
Der Pass	38 43	88 3	1,956	1	» 18	3 p	601.6	17.2	9.4	5.6	38	9.1
Lager II, Tscharklik-su	38 44	88 5	1,644	5	» 18	9 p	624.2	9.0	5.9	5.5	64	3.2
»	»	»	»	»	» 19	7 a	622.0	16.2	13.2	9.8	71	4.0
»	»	»	»	»	» 19	1 p	624.5	23.6	13.5	7.3	33	14.6
»	»	»	»	»	» 19	9 p	626.0	15.4	10.8	7.7	58	5.5
»	»	»	»	»	» 20	7 a	625.6	11.6	8.9	7.2	70	3.1
Lager III, Mästscht . .	38 44	88 7	1,686	3	» 20	1 p	621.3	15.7	9.2	6.0	45	7.4
»	»	»	»	»	» 20	9 p	621.9	12.7	7.2	5.1	46	5.9
»	»	»	»	»	» 21	7 a	620.1	12.0	7.3	5.5	52	5.0
Jaman-davan	38 45	88 13	3,136	1	» 21	1 p	522.5	2.6	» 0.5	3.3	60	2.2
Sekundärer Pass . . .	—	—	2,861	1	» 21	2.15 p	540.4	7.5	2.4	3.6	46	4.2
Koschlasch	38 45	88 17	2,394	2	» 21	9 p	572.2	6.8	1.3	2.8	37	4.7
»	»	»	»	»	» 22	7 a	571.8	7.2	4.3	5.0	66	2.6
Unterwegs	—	—	2,757	1	» 22	1 p	547.2	13.1	5.9	4.3	38	7.0
Tölkölik	38 47	88 29	2,922	2	» 22	9 p	536.9	5.4	0.4	2.9	43	3.9
»	»	»	»	»	» 23	7 a	535.5	3.6	2.0	4.6	77	1.4
Pass	—	—	2,944	1	» 23	8 a	534.8	8.8	2.1	2.8	33	5.7
Lajdang	38 42	88 38	3,177	1	» 23	1 p	519.9	4.9	0.2	3.0	46	3.5
Haschäklik	38 31	88 30	2,894	5	» 23	9 p	537.5	3.4	» 1.3	2.4	40	3.5
»	»	»	»	»	» 24	7 a	538.2	5.1	1.4	3.6	55	3.0
»	»	»	»	»	» 24	1 p	538.5	12.9	4.8	3.3	30	7.8
»	»	»	»	»	» 24	9 p	539.8	3.2	0.6	3.8	65	2.0
»	»	»	»	»	» 25	7 a	537.2	4.6	2.3	4.4	70	1.9
Pass 1	—	—	3,418	1	» 25	0.45 p	504.7	3.9	0.2	3.4	56	2.7
Pass 2	38 22	88 29	3,493	1	» 25	1 p	499.9	2.7	» 0.4	3.4	61	2.2
Unkurluk	38 19	88 30	3,629	5	» 25	9 p	492.0	— 1.2	— 2.4	3.3	79	0.9
»	»	»	»	»	» 26	7 a	491.8	— 0.8	— 2.1	3.4	78	1.0
»	»	»	»	»	» 26	1 p	492.7	9.6	5.1	4.9	55	4.1

Temperaturextreme		Aktinometer.		Wind		Bewölkung	Bemerkungen
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Starke.	0—10 und Nieder- schlag	
0.1	—	—	—	NE	3	2	
—	—	—	—	NE	5	0	
—	—	—	—	NE	2	0	
1.4	—	—	—	E	1	3	
—	—	—	—	NE	2	2	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	N	8	5	, Sturm begann um 6 p.
—	—	—	—	NE	10	0	
9.2	—	—	—	NE	5	8	
—	—	—	—	NE	1	3	
—	—	—	—	—	0	5	☉ 9.30—10.30 p.
—	—	—	—	S	2	2	
—	—	—	—	SSW	1	0	Temp. = 10.5 im Fluss.
7.5	—	—	—	NE	1	1	☉ n, 9.15—10.15 p, Temp. = 10.2 im Fluss.
—	—	—	—	W	2	7	☉ ap mit Abbrüchen, Temp. = 15 im Fluss.
—	—	63.1	55.1	NE	2	0	Temp. = 11.3 im Fluss.
8.7	—	—	—	N	1	0	Temp. = 6.9 im Fluss.
—	—	—	—	NE	3	6	Temp. = 10.0 im Strom.
—	—	36.0	26.0	SE	1	0	Temp. = 8.6 im Strom.
6.3	—	—	—	SW	1	3	Temp. = 10.9 im Strom.
—	—	—	—	NE	3	—	
—	—	—	—	NE	2	6	
—	—	—	—	S	1	1	Temp. = 6.5 im Fluss.
3.1	—	—	—	SW	2	4	Temp. = 5.6 im Fluss.
—	—	—	—	S	3	8	Temp. = 12.5 im Fluss.
—	—	—	—	S	2	1	Temp. = 5.2 in Bach.
— 6.2	—	—	—	NW	1	7	Temp. = 1.9 in Bach.
—	—	—	—	S	1	4	*° 9 40 a.
—	—	—	—	N	2	10	∞
—	—	—	—	S	1	1	Temp. = 4.6 in Strom.
— 4.5	—	—	—	SW	1	5	Temp. = 5.1 in Strom.
—	—	—	—	E	1	* 10	Temp. = 9.5 in Strom.
—	—	—	—	SE	2	5	
— 2.1	—	—	—	S	1	8	Temp. = 4.1 in Strom.
—	—	—	—	NE	3	▲ 10	
—	—	—	—	N	4	▲² 10	
—	—	—	—	SE	1	10	*² 8 p.
—	—	—	—	SW	1	3	
—	—	—	—	SE	1	3	*² 4—4.30 p.

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1901.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit		
			Meter.	m						Dampf- druck. mm	Relat. %	Sätti- gungs- deficit. mm.
Unkurluk	38° 19'	88° 30'	3,629	5	May 26	9 p	493.3	— 0.2	— 2.2	3.2	70	1.4
»	»	»	»	»	» 27	7 a	493.8	3.1	» — 0.4	3.5	60	2.3
Pass 1	—	—	3,676	1	» 27	9 a	490.0	—	—	—	—	—
Pass 2	38 17	88 24	3,692	1	» 27	10 a	489.0	3.2	1.3	4.3	74	1.5
Pass 3	38 15	88 21	3,797	1	» 27	0.15 p	482.9	7.6	0.2	2.3	29	5.6
Pass 4	38 14	88 21	3,784	1	» 27	1 p	483.6	9.2	5.6	5.5	63	3.3
Kar-jaghdi	38 9	88 20	3,860	2	» 27	9 p	479.6	0.2	» — 0.3	4.2	90	0.4
»	»	»	»	»	» 28	7 a	478.7	— 0.6	— 1.4	3.8	85	0.6
Pass	38 6	88 27	4,079	1	» 28	10.15 a	466.6	3.2	1.3	4.4	75	1.4
Herabfahrt zu Saj . .	—	—	3,880	1	» 28	1 p	478.0	10.1	2.3	3.0	32	6.4
Kakir	38 1	88 34	3,800	5	» 28	9 p	482.0	2.4	— 1.6	2.7	50	2.7
»	»	»	»	»	» 29	7 a	482.5	1.2	— 1.8	3.1	61	2.0
»	»	»	»	»	» 29	1 p	483.8	15.2	5.3	3.6	27	9.4
»	»	»	»	»	» 29	9 p	482.9	— 0.2	— 0.4	4.3	94	0.3
»	»	»	»	»	» 30	7 a	482.1	0.8	» — 0.3	4.0	83	0.8
Lager X	37 52	88 37	4,078	6	» 30	1 p	468.9	14.0	4.7	3.6	29	8.5
»	»	»	»	»	» 30	9 p	467.5	2.4	» — 0.5	3.5	64	2.0
»	»	»	»	»	» 31	7 a	466.9	2.6	» — 1.3	2.8	51	2.7
»	»	»	»	»	» 31	1 p	466.8	10.4	3.4	3.6	38	5.8
»	»	»	»	»	» 31	9 p	465.6	1.9	— 2.4	2.5	48	2.7
»	»	»	»	»	Juni 1	7 a	464.6	— 1.6	— 2.4	3.4	84	0.6
Pass 1	37 50	88 37	4,159	1	» 1	8.5 a	462.2	5.3	0.8	3.4	50	3.4
Pass 2	37 49	88 37	4,159	1	» 1	9.40 a	462.2	4.1	0.7	3.7	60	2.4
Pass 3	37 46	88 41	4,326	1	» 1	11 a	452.8	5.6	— 2.7	1.5	22	5.3
Unterwegs	—	—	4,264	1	» 1	1 p	456.2	10.1	5.3	5.1	55	4.2
Unterer Kum-köl . . .	37 36	88 53	3,867	14	» 1	9 p	476.8	4.1	» — 1.4	2.4	40	3.7
»	»	»	»	»	» 2	7 a	476.9	8.2	4.3	4.9	60	3.3
»	»	»	»	»	» 2	1 p	476.5	4.9	2.6	4.1	63	2.4
»	»	»	»	»	» 2	9 p	476.0	4.2	» — 0.5	2.9	47	3.3
»	»	»	»	»	» 3	7 a	475.7	4.8	2.4	4.5	70	1.9
»	»	»	»	»	» 3	1 p	474.3	5.4	4.6	6.0	89	0.8
»	»	»	»	»	» 3	9 p	474.3	— 0.5	— 2.4	3.1	70	1.3
»	»	»	»	»	» 4	7 a	474.0	4.6	3.1	5.1	80	1.3
»	»	»	»	»	» 4	1 p	472.6	21.0	8.9	4.8	26	13.9
»	»	»	»	»	» 4	9 p	472.3	8.2	5.6	5.9	72	2.3
»	»	»	»	»	» 5	7 a	472.1	4.3	1.2	3.9	62	2.4
»	»	»	»	»	» 5	1 p	474.2	14.8	5.9	4.1	33	8.5
»	»	»	»	»	» 5	9 p	473.9	4.5	0.6	3.5	56	2.8
»	»	»	»	»	» 6	7 a	475.4	9.8	4.3	4.4	49	4.7
Unterwegs	—	—	3,979	1	» 6	1 p	472.1	15.1	4.2	2.8	21	10.1

Temperaturextreme		Aktinometer.		W i n d.		Bewolkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	E	2	1	
—	—	—	—	NW	1	7	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	W	1	8	
—	—	—	—	SW	2	5	
—	—	—	—	NW	1	5	
—	—	—	—	S	1	2	
—	—	—	—	SE	1	1	
—	—	—	—	W	2	5	
—	—	—	—	W	3	7	
—	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	W	2	3	
—	—	—	—	W	4	3	
—	—	58.1	44.5	W	1	0	
- 8.7	—	—	—	W	2	0	
—	—	—	—	NW	4	3	
—	—	—	—	W	3	7	
- 12.1	—	—	—	S	1	8	Zeitweilig Δ.
—	—	—	—	S	2	10	
—	—	40.1	31.2	NW	2	3	
- 12.8	—	—	—	S	1	4	
—	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	SW	2	0	
—	—	—	—	NW	5	2	
—	—	—	—	NW	3	3	
—	—	—	—	NW	3	3	
- 5.1	—	—	—	E	3	5	Temp. = 7.8 im See, ∞.
—	—	—	—	W	4	10	Zeitweilig Δ.
—	—	63.1	45.6	W	3	4	Temp. = 6.1 im See, ∞.
- 2.5	—	—	—	N	1	0	Temp. = 6.7 im See, ∞.
—	—	—	—	NE	2	5	Temp. = 13.1 im See, ∞.
—	—	51.0	38.9	W	1	4	Temp. = 6.0 im See.
- 7.9	—	—	—	E	1	2	Temp. = 9.7 im See.
—	—	—	—	NE	4	6	Temp. = 12.0 im See.
—	—	61.0	45.9	E	5	10	Temp. = 5.2 im See.
- 6.9	—	—	—	NE	1	4	Temp. = 7.7 im See.
—	—	—	—	W	2	3	Temp. = 10.1 im See.
—	—	58.0	41.3	W	5	2	Temp. = 7.8 im See.
- 6.5	—	—	—	E	2	3	Temp. = 9.1 im See.
—	—	—	—	N	2	10	2—2.15 p ▲ W 8.

O r t.	Breite. N.	Länge E. v. Gr.	Seehöhe,		Monat und Tag 1901.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %	Sätti- gungs- deficit. mm
Fluss	37° 25'	89° 3'	3,983	1	Juni 6	6 p	471.3	—	—	—	—	—
Pass	37 24	89 3	4,026	1	» 6	6.20 p	469.4	10.2	3.4	3.7	39	5.7
Lager XII	37 22	89 3	4,002	2	» 6	9 p	470.8	4.9	1.6	4.0	61	2.5
»	»	»	»	»	» 7	7 a	470.7	3.2	⁷⁰ — 1.3	2.6	46	3.1
Lager XIII	37 18	89 0	4,058	3	» 7	1 p	467.5	11.5	6.7	5.8	56	4.5
»	»	»	»	»	» 7	9 p	468.0	— 1.2	— 2.3	3.4	81	0.8
»	»	»	»	»	» 8	7 a	468.0	— 1.2	— 1.9	3.6	86	0.6
Pass	37 15	89 0	4,171	1	» 8	1 p	461.3	6.4	1.6	3.6	50	3.6
Lager XIV	37 15	88 58	4,113	5	» 8	9 p	464.0	0.8	— 0.9	3.7	77	1.1
»	»	»	»	»	» 9	7 a	464.3	5.2	1.8	4.0	61	2.6
»	»	»	»	»	» 9	1 p	464.2	9.8	3.1	3.7	40	5.4
»	»	»	»	»	» 9	9 p	465.2	0.3	— 0.8	3.9	83	0.8
»	»	»	»	»	» 10	7 a	465.0	1.2	— 2.4	2.8	55	2.3
Pass I	37 11	88 58	4,268	1	» 10	—	455.9	—	—	—	—	—
Unterwegs	—	—	4,228	1	» 10	1 p	458.2	14.2	4.0	3.0	24	9.2
Saj 1	—	—	4,159	1	» 10	1.20 p	462.0	—	—	—	—	—
Saj 2	—	—	4,259	1	» 10	1.30 p	456.4	—	—	—	—	—
Pass 2	—	—	4,166	1	» 10	—	461.6	—	—	—	—	—
Lager XV	37 7	89 8	4,146	11	» 10	9 p	462.5	0.4	— 1.0	3.7	78	1.1
»	»	»	»	»	» 11	7 a	462.2	5.9	0.4	2.9	41	4.1
»	»	»	»	»	» 11	1 p	460.9	14.4	2.9	1.9	16	10.4
»	»	»	»	»	» 11	9 p	461.0	2.9	— 2.1	2.5	43	3.2
»	»	»	»	»	» 12	7 a	460.9	9.8	4.6	4.6	50	4.5
»	»	»	»	»	» 12	1 p	460.0	14.1	4.4	2.8	23	9.3
»	»	»	»	»	» 12	9 p	459.1	7.2	⁷⁰ — 0.7	1.8	23	5.9
»	»	»	»	»	» 13	7 a	459.8	6.3	3.9	5.1	72	2.0
»	»	»	»	»	» 13	1 p	460.0	10.6	7.9	6.9	72	2.7
»	»	»	»	»	» 13	9 p	461.2	2.3	0.4	4.0	74	1.4
»	»	»	»	»	» 14	7 a	461.3	5.2	0.9	3.4	52	3.2
Unterwegs	—	—	4,304	1	» 14	1 p	453.7	12.1	5.8	4.8	46	5.8
Lager XVI	36 55	89 2	4,452	8	» 14	9 p	446.6	4.0	⁷⁰ — 1.3	2.6	42	3.6
»	»	»	»	»	» 15	7 a	446.3	3.9	⁷⁰ — 0.2	3.2	52	2.9
»	»	»	»	»	» 15	1 p	445.7	15.1	5.4	3.8	30	9.1
»	»	»	»	»	» 15	9 p	445.7	4.3	1.9	4.5	72	1.8
»	»	»	»	»	» 16	7 a	443.9	0.3	— 0.6	4.1	86	0.7
»	»	»	»	»	» 16	1 p	444.6	4.1	2.2	4.7	77	1.4
»	»	»	»	»	» 16	9 p	446.0	3.6	0.8	4.0	66	2.0
»	»	»	»	»	» 17	7 a	446.3	— 0.3	— 1.4	3.7	82	0.8
Unterwegs	—	—	4,543	1	» 17	1 p	440.6	8.9	4.0	4.5	52	4.1
Lager XVII	36 47	88 57	4,668	2	» 17	9 p	434.1	0.4	— 0.3	4.2	89	0.5

Temperaturextreme		Aktinometer.		Wind		Bewölkung 0—10 und Niederschlag	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Starke.		
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	E	2	8	
—	—	—	—	NW	1	10	△ 9.10 p.
- 1.6	—	—	—	NW	1	10	* 3—4 p, v = 11.5.
—	—	—	—	NE	2	10	∞
—	—	—	—	W	1	0	
- 8.9	—	—	—	SE	1	4	
—	—	—	—	NNE	2	9	* W 3—4 p.
—	—	—	—	E	6	8	
- 3.5	—	—	—	E	1	10	∞, * 7—7.30 p.
—	—	—	—	NW	4	8	* 9—10 a.
—	—	—	—	W	1	0	
- 6.1	—	—	—	SW	3	0	∞
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	NW	2	2	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	0	0	
- 6.7	—	—	—	NW	1	1	Zeitweise heftige Windstöße von W.
—	—	—	—	NW	1	7	
—	—	—	—	SW	2	1	
- 5.9	—	—	—	S	1	2	
—	—	—	—	W	1	3	
—	—	70.1	58.6	NW	1	1	
1.3	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	—	0	5	* 2.15 p.
—	—	54.4	40.5	W	1	1	
- 5.1	—	—	—	S	1	0	
—	—	—	—	NW	1	3	
—	—	—	—	E	2	2	
1.9	—	—	—	NNE	1	3	
—	—	—	—	NNE	2	8	
—	—	78.0	60.5	E	5	4	● 8.50 p.
- 1.3	—	—	—	NE	6	* 10	* vom Sonnenaufgang bis 4 p.
—	—	—	—	W	9	8	
—	—	—	—	N	2	10	Vom 15. 10 a bis 16. 9 p Niederschlag = 8.6 mm.
- 2.3	—	—	—	N	1	5	
—	—	—	—	NW	1	8	* 1.30 p.
—	—	—	—	NW	4	10	* 8 p.

O r t.	Breite. N	Länge E v Gr	Seehohe.		Monat und Tag. 1901.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	n.						Dampf- druck mm.	Relat. %	Sätti- gungs- deficit mm.
Lager XVII	36 47'	88° 57'	4,668	2	Juni 18	7 a	433.4	— 0.3	— 0.6	4.2	93	0.3
Pass	36 44	88 56	4,779	1	» 18	10 a	428.0	2.9	0.2	3.8	66	1.9
Lager XVIII	36 42	88 52	4,733	9	» 18	1 p	429.3	10.9	8.4	7.3	75	2.5
»	»	»	»	»	» 18	9 p	429.0	0.9	— 1.4	3.5	70	1.5
»	»	»	»	»	» 19	7 a	429.3	— 4.3	— 5.4	2.6	77	0.8
»	»	»	»	»	» 19	1 p	430.3	7.1	0.4	2.8	37	4.8
»	»	»	»	»	» 19	9 p	430.0	— 2.1	— 4.3	2.6	66	1.4
»	»	»	»	»	» 20	7 a	430.7	0.3	— 0.2	4.3	91	0.4
»	»	»	»	»	» 20	1 p	430.8	10.2	3.9	4.1	43	5.3
»	»	»	»	»	» 20	9 p	430.7	— 0.4	— 2.5	3.1	69	1.4
»	»	»	»	»	» 21	7 a	430.8	— 0.5	— 0.7	4.2	94	0.3
Grosser Saj	—	—	4,772	1	» 21	1 p	428.4	12.9	3.9	3.5	31	7.7
Lager XIX	36 28	88 41	4,937	2	» 21	9 p	419.9	2.3	— 1.2	3.2	59	2.2
»	»	»	»	»	» 22	7 a	419.7	2.4	w— 0.8	3.4	62	2.1
Unterwegs	—	—	5,066	1	» 22	1 p	413.2	1.4	w— 0.5	3.8	76	1.2
Pass des Arka-tag	36 22	88 34	5,189	1	» 22	3 p	407.2	— 0.2	— 0.9	4.0	88	0.5
Lager XX	36 20	88 32	5,091	2	» 22	9 p	411.0	— 3.2	— 4.1	3.0	81	0.7
»	»	»	»	»	» 23	7 a	411.8	— 0.8	— 2.4	3.3	75	1.1
Bel	—	—	5,126	1	» 23	9 a	410.2	—	—	—	—	—
Lager XXI	36 16	88 30	5,109	3	» 23	1 p	412.1	14.2	8.6	6.6	54	5.6
»	»	»	»	»	» 23	9 p	411.1	— 0.1	— 2.3	3.2	70	1.4
»	»	»	»	»	» 24	7 a	410.8	— 2.1	— 7.0	1.4	35	2.6
Lager XXII	36 12	88 28	5,069	3	» 24	1 p	412.8	15.2	8.3	6.2	48	6.8
»	»	»	»	»	» 24	9 p	413.0	3.1	0.6	4.0	70	1.7
»	»	»	»	»	» 25	7 a	413.0	5.6	3.4	5.1	74	1.8
Grosser Strom	—	—	5,034	1	» 25	1 p	414.7	16.9	5.8	3.9	27	10.6
Lager XXIII	36 14	88 15	5,073	2	» 25	9 p	413.6	8.9	2.4	3.7	43	4.9
»	»	»	»	»	» 26	7 a	412.5	3.6	1.4	4.4	74	1.6
Lager XXIV	36 17	88 5	4,990	6	» 26	1 p	418.2	19.9	7.2	4.2	24	13.3
»	»	»	»	»	» 26	9 p	416.3	3.2	0.4	3.9	67	1.9
»	»	»	»	»	» 27	7 a	418.0	6.3	2.4	4.2	59	3.0
»	»	»	»	»	» 27	1 p	418.0	15.1	3.2	2.5	19	10.4
»	»	»	»	»	» 27	9 p	417.0	2.3	— 1.2	3.2	59	2.2
»	»	»	»	»	» 28	7 a	415.5	3.6	0.4	3.8	64	2.2
Pass	36 15	88 0	5,080	1	» 28	—	412.6	15.4	4.5	3.4	25	9.8
Lager XXV	36 11	87 58	4,980	3	» 28	1 p	417.0	18.1	5.3	3.3	21	12.4
»	»	»	»	»	» 28	9 p	417.9	4.8	0.9	3.8	58	2.7
»	»	»	»	»	» 29	7 a	418.6	— 1.4	— 3.7	2.8	66	1.4
Grosser Pass	36 7	87 51	5,116	1	» 29	11 a	410.7	16.4	3.2	2.2	16	11.8

Temperaturrextreme.		Aktinometer.		Wind		Bewolkung 0—10 und Niederschlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Starke.		
- 5.1	—	—	—	—	0	7	☉ n.
—	—	—	—	NNW	1	10	
—	—	—	—	NE	1	* 7	
—	—	—	—	N	3	4	
- 5.9	—	—	—	NW	3	* 4	
—	—	—	—	NW	3	4	
—	—	55.4	38.9	NNW	2	0	
- 8.1	—	—	—	NW	2	5	
—	—	—	—	N	1	5	
—	—	63.1	47.2	N	1	2	
- 8.2	—	—	—	S	1	3	
—	—	—	—	W	2	5	
—	—	—	—	NNE	2	10	
- 2.3	—	—	—	E	2	9	
—	—	—	—	N	5	* 10	* ☞ beginnt um 10 a, dauert den ganz
—	—	—	—	NE	7	* 10	
—	—	—	—	—	—	—	
- 5.1	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SW	1	5	▲ 3 p.
—	—	70.3	52.6	N	3	1	
- 3.2	—	—	—	NNE	3	8	*° 1.30 p.
—	—	—	—	NW	2	7	
—	—	55.0	42.6	N	3	0	
- 4.1	—	—	—	E	1	1	
—	—	—	—	SW	3	3	
—	—	—	—	NNE	10	10	
- 3.8	—	—	—	NE	4	2	
—	—	—	—	W	8	6	
—	—	53.1	40.3	N	4	1	
- 3.6	—	—	—	N	1	7	
—	—	—	—	NNW	2	4	
—	—	60.5	50.3	N	4	0	
- 3.8	—	—	—	NE	3	9	
—	—	—	—	SW	3	7	
—	—	—	—	W	6	4	
—	—	—	—	NNE	3	8	
- 10.8	—	—	—	N	3	1	
—	—	—	—	S	3	8	

O r t.	Breite. N	Lange. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1901.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %	Sätti- gungs- deficit. mm
Saj N vom mittleren kleinen Pass	—	—	5,008	1	Juni 29	1 p	416.1	17.2	4.1	2.6	18	12.1
Pass	36° 4'	87° 49'	5,013	1	» 29	3 p	415.9	—	—	—	—	—
Lager XXVI	36 1	87 46	4,946	2	» 29	9 p	419.3	3.1	0.5	4.0	69	1.8
»	»	»	»	»	» 30	7 a	419.4	6.7	2.5	4.2	56	3.2
Pass	35 58	87 46	5,002	1	» 30	—	416.5	—	—	—	—	—
Grosser Pass	35 57	87 46	5,125	1	» 30	1 p	410.3	15.1	3.4	2.8	22	10.1
Beginn von Herabfahrt zu Strom	—	—	5,051	1	» 30	2 p	413.8	—	—	—	—	—
Lager XXVII	35 53	87 46	5,070	2	» 30	9 p	413.0	4.9	0.9	3.7	57	2.8
»	»	»	»	»	Juli 1	7 a	412.9	9.4	4.2	4.6	52	4.3
Der nördliche Saj	—	—	5,220	1	» 1	1 p	405.5	17.1	7.6	5.2	36	9.4
Pass	—	—	5,337	1	» 1	—	399.6	16.8	3.9	2.7	19	11.7
Lager XXVIII	35 40	87 51	5,213	2	» 1	9 p	406.1	5.6	1.4	3.9	57	3.0
»	»	»	»	»	» 2	7 a	405.7	6.7	2.9	4.4	60	2.9
Kleiner See	—	—	5,172	1	» 2	—	407.9	—	—	—	—	—
Beginn von Herabfahrt zu Bach	—	—	5,125	1	» 2	1 p	410.4	16.4	3.2	2.3	16	11.8
Lager XXIX	35 31	87 45	4,959	5	» 2	9 p	418.0	6.4	1.9	4.0	55	3.2
»	»	»	»	»	» 3	7 a	419.0	8.9	4.9	5.3	62	3.3
»	»	»	»	»	» 3	1 p	418.3	23.6	6.7	2.9	13	19.0
»	»	»	»	»	» 3	9 p	418.6	5.4	— 3.6	1.3	19	5.5
»	»	»	»	»	» 4	7 a	419.9	4.5	— 2.8	1.9	29	4.5
Sekundärer Pass	—	—	5,025	1	» 4	1 p	415.5	10.5	0.4	1.8	18	7.8
Pass	—	—	5,210	1	» 4	—	406.1	10.1	— 0.3	1.7	18	7.6
Lager XXX	35 19	87 42	5,054	5	» 4	9 p	413.9	7.3	0.4	2.9	37	4.8
»	»	»	»	»	» 5	7 a	414.6	— 0.5	— 5.6	1.5	34	2.9
»	»	»	»	»	» 5	1 p	414.8	13.9	1.7	1.9	16	10.0
»	»	»	»	»	» 5	9 p	413.7	4.1	— 3.2	1.8	29	4.4
»	»	»	»	»	» 6	7 a	412.8	— 0.9	— 5.4	1.7	40	2.6
Längenthal	—	—	4,970	1	» 6	12 a	418.2	—	—	—	—	—
Der Weg N. von Pass	—	—	4,975	1	» 6	1 p	417.9	15.2	3.5	2.6	20	10.3
Pass	—	—	5,056	1	» 6	—	413.9	16.2	4.5	2.9	21	11.0
Lager XXXI	35 7	87 41	5,020	2	» 6	9 p	416.0	4.5	— 3.4	1.6	24	4.8
»	»	»	»	»	» 7	7 a	415.5	2.5	— 3.2	2.1	39	3.4
Das Ufer	—	—	4,923	1	» 7	1 p	420.7	10.1	6.8	6.4	69	2.9
Lager XXXII	34 56	87 45	4,943	2	» 7	9 p	419.7	2.8	1.3	4.5	80	1.1
»	»	»	»	»	» 8	7 a	420.0	5.2	2.8	4.8	73	1.8
Pass	—	—	5,059	1	» 8	—	413.8	13.1	6.2	5.0	45	6.3
Kleiner See	—	—	5,057	1	» 8	1 p	413.9	10.4	5.1	5.0	53	4.4

Temperaturrextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag	Bemerkungen.
Min Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke		
—	—	—	—	SSW	4	6	Um 7.30 p begann der Sturm.
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	NNE	10	1	
- 1.5	—	—	—	NE	1	9	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SSW	6	2	Temp. = 14.2 in See.
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	E	2	4	
- 5.3	—	—	—	SE	1	1	
—	—	—	—	S	3	1	
—	—	—	—	W	3	2	
—	—	—	—	N	3	2	
- 5.1	—	—	—	—	0	4	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SSW	3	4	
—	—	—	—	N	9	2	Von 7.30 p ab N Sturm.
1.1	—	—	—	E	2	4	
—	—	—	—	SW	6	5	
—	—	65.3	47.5	N	10	0	
- 5.0	—	—	—	NE	3	1	
—	—	—	—	N	1	1	Von 7.45 p ab N Sturm.
—	—	—	—	NW	2	4	
—	—	—	—	N	8	1	
- 10.7	—	—	—	N	1	1	
—	—	—	—	W	4	3	
—	—	57.4	36.9	N	3	0	Aktinometer 6 p.
- 10.5	—	—	—	E	1	4	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	E	2	4	
—	—	—	—	E	1	8	
—	—	—	—	N	3	1	* W-Sturm 2.15—2.45 p.
- 6.3	—	—	—	N	5	7	
—	—	—	—	NW	2	8	
—	—	—	—	E	1	1	
- 4.2	—	—	—	E	2	9	
—	—	—	—	SE	1	2	☉ 12 a.
—	—	—	—	N	2	6	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1901	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter Cels	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	m.						Dampf- druck mm.	Relat %	Sätti- gungs- deficit mm
Lager XXXIII	34° 51'	87° 50'	5,041	5	Juli 8	9 p	414.0	3.6	0.4	3.8	63	2.2
»	»	»	»	»	» 9	7 a	414.4	5.8	3.4	5.0	73	1.9
»	»	»	»	»	» 9	1 p	414.7	9.3	6.4	6.2	71	2.6
»	»	»	»	»	» 9	9 p	415.2	2.8	1.9	4.9	87	0.7
»	»	»	»	»	» 10	7 a	415.4	2.5	0.4	4.1	74	1.5
Pass I	—	—	5,083	1	» 10	—	412.8	—	—	—	—	—
Grosser Pass	—	—	5,186	1	» 10	—	407.5	7.7	5.1	5.7	72	2.2
Wo der Jak geschossen wurde	—	—	5,073	1	» 10	1 p	413.3	7.8	4.3	5.2	65	2.8
Lager XXXIV	34 40	87 55	4,982	2	» 10	9 p	418.0	3.8	2.6	5.1	84	1.0
»	»	»	»	»	» 11	7 a	417.6	6.2	4.3	5.6	78	1.6
Kleiner See links	—	—	4,952	1	» 11	1 p	419.4	9.4	6.3	6.2	70	2.7
Lager XXXV	34 35	88 7	4,954	2	» 11	9 p	419.6	4.5	3.1	5.2	82	1.1
»	»	»	»	»	» 12	7 a	419.0	5.2	3.8	5.5	83	1.2
Halbwegs	—	—	4,972	1	» 12	1 p	419.8	12.3	6.4	5.4	50	5.4
Lager XXXVI	34 29	88 18	5,057	2	» 12	9 p	415.3	7.9	5.2	5.8	72	2.3
»	»	»	»	»	» 13	7 a	415.8	5.4	2.3	4.5	66	2.3
Halbwegs	—	—	4,999	1	» 13	1 p	417.0	8.9	3.4	4.3	50	4.3
Lager XXXVII	34 23	88 29	4,968	5	» 13	9 p	417.0	2.3	0.4	4.1	76	1.3
»	»	»	»	»	» 14	7 a	418.2	9.1	6.3	6.2	71	2.5
»	»	»	»	»	» 14	1 p	418.4	13.5	6.8	5.5	47	6.1
»	»	»	»	»	» 14	9 p	419.2	0.7	— 0.9	3.8	78	1.1
»	»	»	»	»	» 15	7 a	419.5	2.8	0.9	4.3	76	1.4
An grossem Strom	—	—	4,892	1	» 15	1 p	422.0	11.1	4.8	4.5	45	5.4
Lager XXXVIII	34 17	88 41	4,929	8	» 15	9 p	418.7	5.6	2.8	4.7	68	2.2
»	»	»	»	»	» 16	7 a	419.8	8.5	2.6	3.9	46	4.5
»	»	»	»	»	» 16	1 p	419.2	9.1	6.2	6.2	71	2.5
»	»	»	»	»	» 16	9 p	419.7	5.4	3.2	5.1	75	1.7
»	»	»	»	»	» 17	7 a	421.0	5.6	4.1	5.6	82	1.3
»	»	»	»	»	» 17	1 p	421.2	10.1	3.8	4.2	45	5.1
»	»	»	»	»	» 17	9 p	419.8	3.6	— 1.3	2.8	47	3.2
»	»	»	»	»	» 18	7 a	419.0	3.4	0.8	4.1	69	1.8
Halbwegs	—	—	5,017	1	» 18	1 p	416.0	15.4	3.4	2.5	19	10.6
Lager XXXIX	34 11	88 55	5,124	2	» 18	9 p	410.6	5.3	0.6	3.4	50	3.3
»	»	»	»	»	» 19	7 a	410.7	3.0	— 1.2	3.1	54	2.6
Nahe dem Lager in Saj	—	—	5,236	1	» 19	1 p	405.0	8.3	3.2	4.3	52	3.9
Lager XL	34 0	88 57	5,288	2	» 19	9 p	402.9	0.5	— 2.1	3.2	66	1.6
»	»	»	»	»	» 20	7 a	402.2	3.8	1.6	4.5	74	1.6
Kleiner Strom	—	—	5,368	1	» 20	1 p	398.5	8.4	5.3	5.7	69	2.5
Der Pass	33 52	88 54	5,462	1	» 20	3 p	394.0	7.2	2.5	4.2	55	3.4

Temperaturrextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung. 0—10 und Niederschlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	E	2	1	
- 7.9	—	—	—	E	1	3	▲☉... 7 a, Niederschlag 6.0 mm.
—	—	—	—	N	1	9	
—	—	47.3	35.1	NE	2	10	
- 0.9	—	—	—	SE	2	7	▲☉ n, Niederschlag = 2.4 mm.
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	NW	1	10	
—	—	—	—	W	2	10	☉° 4—7 p.
—	—	—	—	S	1	7	
0.2	—	—	—	SE	2	8	Niederschlag = 1.2 mm.
—	—	—	—	W	2	9	▲☉☉ 11—11.30 a.
—	—	—	—	NW	2	4	
- 0.3	—	—	—	W	3	9	☉ n. Niederschlag = 2.6 mm.
—	—	—	—	NW	1	8	
—	—	—	—	NW	2	10	☉ 7 p.
- 2.5	—	—	—	W	2	9	Niederschlag = 3.3 mm.
—	—	—	—	W	2	9	☉°☉° 2—2.30 p.
—	—	—	—	N	2	4	
0.1	—	—	—	SW	1	9	☉° n.
—	—	—	—	SW	4	9	▲ 3 p.
—	—	66.4	48.9	W	2	3	
- 3.4	—	—	—	W	2	1	
—	—	—	—	W	1	▲ 7	
—	—	—	—	E	1	3	
- 2.1	—	—	—	S	3	9	
—	—	—	—	E	4	4	
—	—	68.4	51.1	N	2	7	▲° W ☉☉ 4—5 p.
- 4.1	—	—	—	N	2	6	Niederschlag = 4.8 mm.
—	—	—	—	N	2	3	
—	—	70.6	48.3	N	1	0	
- 5.3	—	—	—	SE	3	0	
—	—	—	—	W	2	7	
—	—	—	—	SE	1	4	
- 2.1	—	—	—	NW	3	10	
—	—	—	—	NW	2	10	
—	—	—	—	N	2	2	
- 3.6	—	—	—	SE	3	5	
—	—	—	—	W	2	6	☉☉☉☉☉☉☉☉ 11 a—0.30 p.
—	—	—	—	NW	3	5	

O r t .	Breite N.	Länge. E v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1901.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat %	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager XLI.	33° 50'	88° 54'	5,375	2	Juli 20	9 p	397.8	4.2	0.9	3.9	63	2.3
»	»	»	»	»	» 21	7 a	398.5	2.4	— 1.2	3.3	60	2.2
Auf dem Eise	33 44	88 53	5,237	1	» 21	1 p	404.9	8.4	2.1	3.6	44	4.7
Lager XLII	33 43	88 49	5,268	2	» 21	9 p	402.8	2.3	1.2	4.6	85	0.8
»	»	»	»	»	» 22	7 a	403.9	3.6	2.1	4.8	81	1.2
Pass	33 39	88 49	5,367	1	» 22	—	398.4	3.5	1.4	4.4	75	1.5
Der grosse Saj	—	—	5,222	1	» 22	1 p	405.7	6.3	2.5	4.3	60	2.9
Lager XLIII	33 34	88 51	5,146	5	» 22	9 p	409.0	2.3	1.2	4.6	84	0.9
»	»	»	»	»	» 23	7 a	409.1	5.4	3.1	5.0	73	1.8
»	»	»	»	»	» 23	1 p	409.3	8.3	5.2	5.6	68	2.6
»	»	»	»	»	» 23	9 p	410.5	5.3	2.4	4.6	69	2.1
»	»	»	»	»	» 24	7 a	411.3	6.4	3.1	4.8	66	2.5
Lager XLIV, Haupt- quartier	33 32	88 52	»	»	» 24 Aug. 8	1 p 7 a	siehe unten.		—	—	—	—
Excursion gegen Lassa: Halbwegs	—	—	5,028	1	Juli 27	1 p	415.5	16.4	—	—	—	—
Lager XLV	33 27	89 5	5,028	2	» 27	8 p	415.2	8.5	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 28	5 a	415.8	— 0.2	—	—	—	—
Kleiner Pass	33 25	89 12	5,007	1	» 28	—	416.6	10.7	—	—	—	—
Unterwegs	—	—	5,080	1	» 28	1 p	413.0	18.4	—	—	—	—
See	—	—	4,972	1	» 28	—	417.0	—	—	—	—	—
Lager XLVI	33 16	89 22	4,972	1	» 28	9 p	418.6	10.1	—	—	—	—
Unterwegs	—	—	4,985	1	» 29	7 a	417.8	8.3	—	—	—	—
Pass	33 12	89 28	5,003	1	» 29	—	416.8	—	—	—	—	—
Nahe dem Lager XLVII	—	—	5,078	1	» 29	1 p	413.1	12.4	—	—	—	—
Lager XLVII	33 5	89 42	5,117	2	» 29	10 p	412.0	4.0	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 30	6 a	410.3	—	—	—	—	—
Ebene	—	—	5,117	1	» 30	7 a	411.1	4.8	—	—	—	—
Pass 1	33 2	89 47	5,246	2	» 30	—	404.6	4.9	—	—	—	—
Niedrigster Teil des süd- lichen Saj	—	—	5,083	1	» 30	—	412.8	—	—	—	—	—
Pass 2	32 57	89 54	5,123	1	» 30	—	410.8	—	—	—	—	—
Lager XLVIII	32 55	89 57	5,036	2	» 30	9 p	415.4	6.9	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 31	5 a	414.9	4.8	—	—	—	—
Pass 1	32 52	90 0	5,100	1	» 31	7 a	412.0	4.3	—	—	—	—
Pass 2	32 49	90 4	5,113	1	» 31	—	411.3	—	—	—	—	—
Unterwegs	—	—	5,029	1	» 31	1 p	415.4	8.9	—	—	—	—
Lager XLIX	32 40	90 15	5,005	1	» 31	9 p	416.7	5.1	—	—	—	—
Ebene	—	—	4,895	1	Aug. 1	—	421.9	—	—	—	—	—
Hügel	32 35	90 19	4,962	1	» 1	1 p	418.9	9.0	—	—	—	—

Temperaturrextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewolkung 0—10 und Nieder- schlag	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	NW	1	3	▲● p, ▲² ●² 4 p.
- 1.9	—	—	—	S	3	10	
—	—	—	—	W	3	5	▲●* 11 a—p.
—	—	—	—	E	2	3	
—	—	—	—	SE	1	8	
—	—	—	—	NE	2	10	
—	—	—	—	N	1	10	
—	—	—	—	E	1	4	
- 1.9	—	—	—	NE	1	10	
—	—	—	—	S	1	8	
—	—	66.5	50.6	NE	5	10	
- 2.0	—	—	—	NE	4	6	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	E	2	1	
—	—	—	—	SE	3	1	Temp. = 13.1 in Quellentümpel.
—	—	—	—	—	0	0	Temp. = 7.4 » »
—	—	—	—	E	2	0	7 a Lufttemp. = 9.1.
—	—	—	—	SE	2	2	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	N	10	5	6 p—12 p $\frac{1}{10}$.
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SE	3	●² 10	
—	—	—	—	NW	3	●² 10	
—	—	—	—	—	—	—	● die Ganze Nacht.
—	—	—	—	—	0	10	
—	—	—	—	W	2	10	●▲ 10—10.30 a.
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	●² 5 p—n.
—	—	—	—	NE	1	●² 10	
—	—	—	—	—	0	●² 10	
—	—	—	—	SE	3	10	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	W	3	● 10	
—	—	—	—	S	1	4	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SW	4	● 10	

O r t	Breite. N.	Länge. E. v. Gr	Seehöhe.		Monat und Tag. 1901.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	m.						Dampf- druck. mm	Relat. %	Sätti- gungs- deficit mm.
Lager L.	32° 29'	90° 23'	4,864	2	Aug. 1	9 p	423.6	6.0	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 2	5.30 a	424.1	7.1	—	—	—	—
Pass	32 27	90 25	4,945	1	» 2	—	419.8	—	—	—	—	—
Thalsole	—	—	4,848	1	» 2	1 p	424.9	13.5	—	—	—	—
Lager LI	32 19	90 33	4,836	4	» 2	9 p	424.9	6.1	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 3	1 p	426.2	14.6	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 3	9 p	425.7	5.9	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 4	6 a	425.7	2.9	—	—	—	—
Pass	32 10	90 36	4,837	1	» 4	—	425.5	14.2	—	—	—	—
Unterwegs	—	—	4,767	1	» 4	1 p	429.0	15.2	—	—	—	—
Lager LII	32 3	90 39	4,736	2	» 4	9 p	430.0	6.7	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 5	6.30 a	430.9	7.2	—	—	—	—
Nahe Tsonak	—	—	4,697	1	» 5	—	432.8	—	—	—	—	—
Pass	31 52	90 44	4,825	1	» 5	1 p	426.1	21.1	—	—	—	—
Pass	31 51	90 45	4,918	1	» 5	—	421.3	—	—	—	—	—
Pass	31 48	90 46	4,898	1	» 5	—	422.2	—	—	—	—	—
Lager LIII	31 46	90 46	4,845	12	» 5	9 p	426.9	7.8	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 6	9 p	425.4	3.2	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 7	7 a	424.1	4.7	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 7	1 p	424.8	7.2	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 7	9 p	424.1	3.9	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 8	9 a	424.3	6.2	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 8	1 p	424.2	14.6	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 8	9 p	424.2	—	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 9	8 a	425.2	11.3	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 9	1 p	424.9	16.2	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 9	9 p	425.3	4.2	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 10	7 a	426.2	7.5	—	—	—	—
Lager LIV	31 55	90 43	4,823	2	» 10	8.30 p	426.1	8.9	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 11	6.30 a	426.3	7.2	—	—	—	—
Tsonak, etwa 20 m über dem See	—	—	4,736	1	» 11	—	431.3	—	—	—	—	—
Unterwegs	—	—	4,754	1	» 11	1 p	430.1	—	—	—	—	—
Lager LV	32 8	90 37	4,861	2	» 11	9 p	423.9	9.1	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 12	7 a	424.3	7.1	—	—	—	—
Der Obo-pass	—	—	4,917	1	» 12	—	421.3	—	—	—	—	—
Unterwegs	—	—	4,882	1	» 12	1 p	423.1	19.1	—	—	—	—
Lager LVI, Digo	32 19	90 33	4,904	2	» 12	9 p	421.6	9.1	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 13	7 a	422.0	7.8	—	—	—	—

Temperaturrextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n .
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels	Blank- kugel. Cels	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	Var.	—	10	☉ zeitweise, meistens N-Wind.
—	—	—	—	N	2	10	☉ n.
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SE	1	8	▲☉ 3—6 p, bisweilen äusserst gewaltsam.
—	—	—	—	SE	3	3	
—	—	—	—	NE	2	2	
—	—	—	—	E	2	0	Kein Regen diesen Tag, weisse Wölkchen.
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	SSE	2	0	
—	—	—	—	SSE	1	0	
—	—	—	—	—	0	5	Gleich bevor 9 p zogen Wolken aus N.
—	—	—	—	—	0	2	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	W	2	4	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	Var.	—	5	
—	—	—	—	—	0	☉ 10	☉ den ganzen Tag, seit 2 p ☉ * ▲.
—	—	—	—	SW	2	10	
—	—	—	—	W	5	☉ 10	
—	—	—	—	S	4	9	
—	—	—	—	S	1	☉ 10	☉ bis 11 a.
—	—	—	—	W	2	9	
—	—	—	—	SW	6	☉ 10	
—	—	—	—	S	3	9	☉ n.
—	—	—	—	W	2	10	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SW	4	☉ 10	
—	—	—	—	NW	1	10	☉ im E.
—	—	—	—	S	2	10	☉ n.
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	S	2	6	
—	—	—	—	—	0	3	Dunner Schleier.
—	—	—	—	SSE	2	8	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	S	1	2	
—	—	—	—	N	2	0	
—	—	—	—	E	3	6	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe		Monat und Tag. 1901.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Pass 1	—	—	4,909	1	Aug. 13	—	421.6	—	—	—	—	—
Pass 2	—	—	4,938	1	» 13	—	420.2	—	—	—	—	—
Fluss	—	—	4,838	1	» 13	1 p	425.3	19.8	—	—	—	—
Lager LVII	32° 31'	90° 23'	4,899	2	» 13	9 p	421.4	3.0	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 14	10 a	422.8	17.1	—	—	—	—
Lager LVIII	32 39	90 15	4,939	2	» 14	1 p	420.7	16.4	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 14	9 p	419.4	6.8	—	—	—	—
Halbwegs	—	—	4,974	1	» 15	1 p	418.3	16.1	—	—	—	—
Lager LIX	32 48	90 5	4,947	2	» 15	9 p	420.1	4.5	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 16	7 a	419.2	7.1	—	—	—	—
Pass.	32 52	90 2	5,040	1	» 16	—	414.9	14.2	—	—	—	—
Nahe dem Lager XLVIII	32 54	89 57	4,998	1	» 16	1 p	417.1	11.8	—	—	—	—
Lager LX	32 57	89 48	5,114	2	» 16	9 p	411.1	2.8	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 17	7 a	411.5	6.1	—	—	—	—
Pass	32 59	89 41	5,212	1	» 17	—	406.5	10.8	—	—	—	—
Unterwegs	—	—	5,037	1	» 17	1 p	415.3	13.1	—	—	—	—
Lager LXI	33 7	89 24	4,924	2	» 17	9 p	420.0	5.1	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 18	7 a	421.5	9.1	—	—	—	—
Unterwegs	—	—	4,919	1	» 18	1 p	421.0	19.6	—	—	—	—
Lager LXII	33 14	89 9	4,957	1	» 18	9 p	419.2	6.4	—	—	—	—
Pass	33 17	89 8	5,138	1	» 19	1 p	410.1	17.1	—	—	—	—
Hauptpass	—	—	5,183	1	» 19	—	408.1	16.1	—	—	—	—
Hauptpass	33 23	89 7	5,211	1	» 19	—	406.6	—	—	—	—	—
Lager LXIII	33 24	89 5	5,070	2	» 19	9 p	413.7	5.1	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 20	8 a	413.6	8.2	—	—	—	—
Unterwegs	—	—	4,996	1	» 20	1 p	417.3	15.1	—	—	—	—
Lager 1 = dem Lager, das wir am 21 Aug. passierten	33 30	88 54	5,124	21	» 8	1 p	406.9	8.9	7.3	7.0	82	1.5
»	»	»	»	»	» 8	9 p	408.0	4.3	2.4	4.8	77	1.4
»	»	»	»	»	» 9	7 a	409.5	7.5	5.3	5.9	76	1.9
»	»	»	»	»	» 9	1 p	408.9	11.8	7.8	6.6	64	3.8
»	»	»	»	»	» 9	9 p	409.0	4.5	3.2	5.3	83	1.1
»	»	»	»	»	» 10	7 a	410.3	6.8	4.6	5.6	76	1.8
»	»	»	»	»	» 10	1 p	411.1	17.9	9.5	6.4	41	9.1
»	»	»	»	»	» 10	9 p	411.5	6.7	4.6	5.6	76	1.8
»	»	»	»	»	» 11	7 a	411.2	6.3	4.5	5.7	79	1.5
»	»	»	»	»	» 11	1 p	411.0	13.2	8.8	7.2	63	4.2
»	»	»	»	»	» 11	9 p	412.0	5.8	4.2	5.6	81	1.3
»	»	»	»	»	» 12	7 a	411.3	5.1	3.6	5.4	81	1.2

Temperaturextreme		Aktinometer.		Wind.		Bewolkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n
Min Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Starke.		
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	WSW	2	4	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	W	1	4	● n.
—	—	—	—	SE	3	3	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	SW	2	6	
—	—	—	—	SE	5	10	● ^a 11 p.
—	—	—	—	SE	1	2	
—	—	—	—	SE	3	9	
—	—	—	—	S	3	10	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	—	0	1	
—	—	—	—	S	2	6	
—	—	—	—	WSW	2	9	▲ dann und wann.
—	—	—	—	E	1	2	
—	—	—	—	—	0	0	
—	—	—	—	S	1	7	
—	—	—	—	NE	3	6	●°
—	—	—	—	NE	2	4	
—	—	—	—	N	3	5	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	N	6	8	●°
—	—	—	—	NE	3	10	
—	—	—	—	SE	3	7	
—	—	—	—	S	1	8	
—	17.4	47.3	28.0	N	2	9	* 1—9 p. Niederschlag = 7.0 mm.
—	—	—	—	SE	1	9	
—	—	—	—	W	1	5	* 4 p.
—	14.6	64.0	50.1	NE	1	10	Niederschlag = 2.6 mm.
0.1	—	—	—	SW	2	9	
—	—	—	—	SW	1	5	▲ 3 p.
—	21.2	71.0	57.1	W	1	10	Niederschlag = 7.4 mm.
1.5	—	—	—	N	2	9	
—	—	—	—	SE	3	9	
—	16.0	69.9	52.3	NW	1	10	● 7—9 p, 2.4 mm.
3.9	—	—	—	E	1	10	● 6—7 p, 2.0 mm.

O r t	Breite. N.	Länge E v Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1901.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Lager 1 = dem Lager, das wir am 21 Aug. passierten	33° 30'	88° 54'	5,124	21	Aug. 12	1 p	411.0	9.2	6.3	6.2	71	2.5
»	»	»	»	»	» 12	9 p	411.0	5.5	3.8	5.4	80	1.4
»	»	»	»	»	» 13	7 a	412.3	7.3	5.1	5.9	76	1.8
»	»	»	»	»	» 13	1 p	412.2	14.8	8.2	6.3	50	6.4
»	»	»	»	»	» 13	9 p	412.0	7.1	4.2	5.3	70	2.3
»	»	»	»	»	» 14	7 a	412.1	8.1	6.4	6.6	81	1.6
»	»	»	»	»	» 14	1 p	412.4	16.2	6.5	4.5	33	9.3
»	»	»	»	»	» 14	9 p	412.0	6.8	2.4	4.1	55	3.3
»	»	»	»	»	» 15	7 a	412.5	6.8	4.3	5.4	72	2.1
Pass	—	—	5,172	1	» 15	1 p	408.5	15.8	6.3	4.3	32	9.1
Lager 2 = Lager LXV am 25 aug.	33 23	88 48	5,074	5	» 15	9 p	412.7	9.5	4.3	4.8	53	4.2
»	»	»	»	»	» 16	7 a	413.0	4.4	2.5	4.9	77	1.4
»	»	»	»	»	» 16	1 p	413.5	14.2	5.9	4.7	38	7.5
»	»	»	»	»	» 16	9 p	413.0	5.7	2.8	4.7	68	2.2
»	»	»	»	»	» 17	7 a	413.9	5.0	2.8	4.9	75	1.7
Pass	—	—	5,180	1	» 17	1 p	408.0	15.2	7.3	5.5	42	7.5
Lager 3 = demjenigen Ort, wo wir am 28 Aug. die Karawane trafen	33 30	88 56	5,063	11	» 17	9 p	413.0	7.8	3.0	4.3	54	3.7
»	»	»	»	»	» 18	7 a	414.6	10.6	6.8	6.2	64	3.4
»	»	»	»	»	» 18	1 p	414.2	17.6	9.4	6.6	43	8.6
»	»	»	»	»	» 18	9 p	414.0	5.8	3.5	5.2	74	1.8
»	»	»	»	»	» 19	7 a	415.1	9.2	6.5	6.3	72	2.4
»	»	»	»	»	» 19	1 p	414.4	15.6	8.2	6.0	45	7.3
»	»	»	»	»	» 19	9 p	413.8	6.9	3.8	5.1	68	2.4
»	»	»	»	»	» 20	7 a	413.9	3.2	2.4	5.1	88	0.7
»	»	»	»	»	» 20	1 p	413.3	—	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 20	9 p	412.5	6.2	3.9	5.3	74	1.8
»	»	»	»	»	» 21	7 a	412.7	6.9	— 5.1	0.1	1	7.4
Halbwegs	33 31	88 54	5,074	1	» 21	1 p	412.1	12.9	4.1	3.7	34	7.4
Lager XLIV, Haupt- quartier	33 32	88 52	5,127	—	» 21 bis 25	9 p 7 a	siehe unten.			—	—	—
Kleiner Pass	—	—	5,198	1	Aug. 25	—	407.1	—	—	—	—	—
Grosser Pass	33 29	88 50	5,236	1	» 25	1 p	405.5	12.2	9.5	8.0	75	2.7
Lager LXV	33 23	88 48	5,107	2	» 25	9 p	411.9	4.8	3.2	5.2	81	1.3
»	»	»	»	»	» 26	7 a	411.5	1.9	0.4	4.2	80	1.1
Halbwegs	—	—	4,894	1	» 26	1 p	422.6	11.9	5.5	4.9	47	5.6

Temperature extreme		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
n ls.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	NE	2	9	● 10—11.25 a. 2 p, 2.1 mm.
—	12.8	55.5	40.0	NW	2	4	
1.2	—	—	—	E	2	7	
—	—	—	—	E	3	7	
—	17.9	61.3	42.5	N	2	2	
0.1	—	—	—	E	1	4	
—	—	—	—	SE	2	6	
—	21.0	68.0	47.1	NW	1	0	
0.1	—	—	—	E	1	6	
—	—	—	—	SE	1	7	
—	—	—	—	E	4	9	● 10 p.
1.8	—	—	—	N	2	7	
—	—	—	—	E	3	▲ 7	
—	17.5	66.0	47.8	E	1	1	
0.1	—	—	—	NW	2	7	▲ 2—2.5 p.
—	—	—	—	S	4	6	
—	12.8	—	—	S	2	4	
0.2	—	—	—	SE	1	6	
—	—	—	—	S	5	9	
—	21.2	64.5	52.0	NE	2	4	
1.8	—	—	—	N	1	4	
—	—	—	—	E	2	6	
—	18.4	72.9	59.1	N	5	5	
1.9	—	—	—	N	2	9	
—	—	—	—	E	4	8	
—	16.0	64.5	45.1	S	2	7	
0.5	—	—	—	NE	2	8	
—	—	—	—	S	4	9	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	SW	3	8	●▲✱ a p mit kurzen Abbrüchen.
—	—	—	—	SW	2	9	
1.1	—	—	—	N	2	9	
—	—	—	—	NNW	3	7	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1901.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm,	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	„						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager LXVI	33° 13'	88° 43'	4,863	2	Aug. 26	9 p	424.0	2.9	0.2	3.8	68	1.8
»	»	»	»	»	» 27	7 a	424.7	— 1.2	— 2.6	3.3	78	0.9
Halbwegs	—	—	4,894	1	» 27	1 p	422.6	7.9	1.2	3.1	39	4.9
Lager LXVII	32 58	88 40	4,910	2	» 27	9 p	422.0	1.2	— 1.1	3.6	71	1.5
»	»	»	»	»	» 28	7 a	421.5	1.2	0.2	4.3	85	0.8
Pass	32 56	88 44	5,048	1	» 28	1 p	414.8	5.1	0.1	3.2	49	3.3
Pass	32 51	88 45	5,089	1	» 28	4 p	412.7	4.6	2.1	4.5	70	1.9
Lager LXVIII	32 50	88 48	5,068	2	» 28	9 p	414.4	— 1.9	— 2.8	3.3	83	0.7
»	»	»	»	»	» 29	7 a	413.8	— 1.2	— 2.6	3.3	78	0.9
Pass	32 46	88 48	5,044	1	» 29	11 a	415.2	4.9	1.1	3.8	58	2.7
Pass	32 43	88 47	5,083	1	» 29	—	413.2	4.8	0.9	3.8	58	2.7
An der Ecke des Saj	—	—	4 977	1	» 29	1 p	418.6	7.8	5.4	5.9	74	2.1
Lager LXIX	32 41	88 45	4,889	5	» 29	9 p	423.2	0.9	— 1.2	3.5	72	1.4
»	»	»	»	»	» 30	7 a	423.8	—	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 30	1 p	423.4	11.9	4.5	4.2	40	6.3
»	»	»	»	»	» 30	9 p	422.2	1.3	— 1.2	3.4	68	1.6
»	»	»	»	»	» 31	7 a	422.2	0.2	— 1.7	3.4	73	1.3
Pass	32 37	88 45	4,909	1	» 31	11.15 a	422.1	12.4	5.0	4.4	41	6.4
Nahe isoliertem Berg links	32 30	88 47	4,775	1	» 31	1 p	429.2	18.2	8.3	5.4	34	10.3
Lager LXX	32 28	88 49	4,733	2	» 31	9 p	431.3	5.3	0.9	3.5	52	3.2
»	»	»	»	»	Sept. 1	7 a	431.3	3.8	1.9	4.6	77	1.4
Pass	32 24	88 49	4,809	1	» 1	11 a	427.4	9.8	4.5	4.8	52	4.3
Unterwegs	—	—	4,757	1	» 1	1 p	430.0	11.9	5.8	5.1	49	5.3
Pass	32 18	88 49	4,859	1	» 1	—	424.9	11.2	6.3	5.7	57	4.3
Lager LXXI, Dschansun	32 16	88 50	4,794	5	» 1	9 p	428.0	4.6	1.4	4.0	63	2.4
»	»	»	»	»	» 2	7 a	428.3	3.6	0.4	3.8	63	2.2
»	»	»	»	»	» 2	1 p	428.7	14.3	6.7	5.2	42	7.1
»	»	»	»	»	» 2	9 p	428.3	4.3	— 1.9	2.3	37	3.9
»	»	»	»	»	» 3	7 a	427.3	0.6	— 2.4	3.0	61	1.9
Pass	32 13	88 47	4,750	1	» 3	—	430.6	10.2	2.4	3.2	34	6.2
Niederung in Thal	—	—	4,620	1	» 3	1 p	437.6	15.0	8.2	6.1	47	6.8
Lager LXXII	32 3	88 42	4,613	2	» 3	9 p	438.0	2.4	— 1.6	3.0	54	2.5
»	»	»	»	»	» 4	7 a	438.0	2.9	0.4	3.9	69	1.7
Halbwegs	—	—	4,606	1	» 4	1 p	438.5	15.1	7.2	5.2	41	7.7
Lager LXXIII	32 2	88 30	4,614	2	» 4	9 p	438.0	4.8	2.9	5.0	77	1.5
»	»	»	»	»	» 5	7 a	438.0	6.0	4.2	5.5	78	1.5
Lager LXXIV, Schan- nig-nagbo am Selling- tso-See	31 56	88 29	4,613	6	» 5	1 p	437.4	15.8	8.7	6.3	46	7.2

me.	Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Stärke		
9	—	—	E	3	2	
	—	—	N	2	2	
	—	—	NNE	4	9	
	—	—	NNE	2	8	
	—	—	E	1	2	
	—	—	E	4	* 7	
	—	—	E	1	8	▲°* dann und wann.
	—	—	W	2	3	
	—	—	W	2	0	
	—	—	S	1	* 8	
	—	—	SW	3	8	Öfters ▲°.
	—	—	NW	1	7	
	—	—	E	1	5	
	—	—	SW	1	2	
	—	—	S	3	6	
	72.6	56.1	S	1	0	
	—	—	NW	1	1	
	—	—	S	3	5	
	—	—	SE	3	6	
	—	—	NW	1	1	
	—	—	S	4	5	
	—	—	NE	5	8	
	—	—	N	4	9	
	—	—	NNE	5	8	
	—	—	N	1	8	
	—	—	NE	2	8	
	—	—	E	3	6	
10	62.5	46.3	NNE	2	1	
	—	—	NE	2	4	
	—	—	E	2	5	
	—	—	E	2	7	
	—	—	SE	3	0	Temp. = 8.2 in Bach.
	—	—	E	2	2	» = 8.1 » »
	—	—	SSW	2	7	2 p: SSW 4; 2.30—5 p: SSW 6—8 mit Staub.
	—	—	W	2	1	
	—	—	NE	1	10	
	—	—	S	2	5	



O r t.	Breite. N	Länge. E. v Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1901.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	n.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager LXXIV, Schan- nig-nagbo am Selling- tso-See	31° 56'	88° 29'	4,613	6	Sept. 5	9 p	437.1	4.3	2.2	4.6	74	1.6
»	»	»	»	»	» 6	7 a	436.9	6.7	4.6	5.6	76	1.8
»	»	»	»	»	» 6	1 p	436.6	10.8	7.2	6.5	66	3.3
»	»	»	»	»	» 6	9 p	438.0	1.2	0.8	4.6	92	0.4
»	»	»	»	»	» 7	7 a	437.5	2.5	1.4	4.6	84	0.9
Pass	—	—	4,642	1	» 7	1 p	436.5	7.8	4.3	5.1	65	2.8
Lager LXXV	31 53	88 19	4,611	10	» 7	9 p	438.0	3.3	2.1	4.9	84	1.0
»	»	»	»	»	» 8	7 a	438.2	1.4	0.6	4.5	88	0.6
Halbwegs am Ufer	31 54	88 12	4,611	»	» 8	1 p	438.4	13.6	7.4	5.8	50	5.9
Lager LXXVI	31 51	88 8	4,611	»	» 8	9 p	437.9	5.2	3.4	5.2	78	1.5
»	»	»	»	»	» 9	7 a	439.2	4.2	3.1	5.3	85	0.9
»	»	»	»	»	» 9	1 p	438.5	14.1	7.5	5.8	48	6.3
»	»	»	»	»	» 9	9 p	438.0	3.6	2.2	4.9	82	1.1
»	»	»	»	»	» 10	7 a	438.8	2.1	1.3	4.5	84	0.9
Kleiner Pass	31 49	88 8	4,628	1	» 10	—	437.3	10.2	7.3	6.6	71	2.7
Halbwegs	—	—	4,611	1	» 10	1 p	438.7	7.8	4.5	5.2	66	2.7
Lager LXXVII	31 43	88 13	4,665	2	» 10	9 p	435.7	2.6	1.2	4.5	81	1.1
»	»	»	»	»	» 11	7 a	435.1	0.1	w— 0.2	4.3	93	0.3
Bel zwischen den Seen	31 42	88 15	4,693	1	» 11	—	434.0	7.4	4.5	5.4	69	2.4
Unterwegs	—	—	4,671	1	» 11	1 p	434.9	12.6	7.6	6.3	57	4.7
L. LXXVIII, Naktsong-tso	31 40	88 22	4,636	7	» 11	9 p	434.0	4.3	2.6	4.9	79	1.3
»	»	»	»	»	» 12	7 a	434.2	5.6	1.4	3.8	56	3.0
Kleiner Pass	31 38	88 24	4,695	2	» 12	—	433.0	9.4	5.3	5.3	60	3.5
Lager LXXIX	31 35	88 29	4,674	8	» 12	1 p	434.3	16.8	10.9	7.9	55	6.4
»	»	»	»	»	» 12	9 p	434.4	3.6	0.8	3.9	66	2.0
»	»	»	»	»	» 13	7 a	434.6	4.4	0.6	3.7	58	2.7
»	»	»	»	»	» 13	1 p	434.7	13.9	5.8	4.5	38	7.4
»	»	»	»	»	» 13	9 p	434.7	3.1	1.9	4.8	83	1.0
»	»	»	»	»	» 14	7 a	434.7	2.9	1.6	4.7	82	1.0
»	»	»	»	»	» 14	1 p	435.3	14.2	11.3	8.9	73	3.2
»	»	»	»	»	» 14	9 p	435.9	4.6	1.5	4.1	64	2.3
»	»	»	»	»	» 15	7 a	436.7	0.9	— 1.2	3.5	72	1.4
Kleiner Pass, ders. wie oben	31 38	88 24	4,695	2	» 15	—	434.9	9.4	5.6	5.5	63	3.3
L. der Karawane, halb- wegs am nördlichen Ufer	31 41	88 20	4,636	7	» 15	1 p	439.1	14.1	7.1	5.4	45	6.7
»	»	»	»	»	» 15	9 p	438.1	4.3	0.4	3.6	57	2.7
»	»	»	»	»	» 16	7 a	438.4	1.4	w— 0.1	4.0	79	1.1
Lager LXXXII	31 39	88 14	4,636	7	» 16	1 p	438.0	13.6	9.3	7.4	63	4.3

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n .
Min Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	W	1	1	
— 0.2	—	—	—	W	2	8	● a, W 2 p.
—	—	—	—	W	3	9	
—	10.7	52.1	40.2	NW	2	2	
— 3.4	—	—	—	NW	1	5	
—	—	—	—	NNW	6	10	Temp. = 16.9 im See, nach 1 p ▲ WNW 2, sodann ● bis 5 p.
—	—	—	—	NNE	2	4	
— 2.5	—	—	—	NE	2	3	
—	—	—	—	SW	2	6	
—	—	—	—	NW	1	5	
— 2.1	—	—	—	W	1	8	Temp. = 9.2 im See.
—	—	—	—	W	3	8	2—4 p: ▲ W 5 Bewölk. 10, 7 p: ● 2.
—	—	—	—	NNE	3	2	
— 1.3	—	—	—	NW	1	7	≡▲● ap.
—	—	—	—	NE	1	8	
—	—	—	—	NNE	2	8	
—	—	—	—	SE	1	1	▲● 2 7 p, ▲ 12 p...
— 1.5	—	—	—	W	1	3	
—	—	—	—	E	2	7	Temp. = 15.8 im See.
—	—	—	—	W	2	7	Temp. = 16.9 im See.
—	—	—	—	SE	3	1	
— 1.3	—	—	—	SW	4	0	
—	—	—	—	SW	1	4	
—	—	—	—	SW	3	5	
—	—	—	—	W	1	2	
— 1.9	—	—	—	SSW	3	0	
—	—	—	—	W	2	4	
—	—	61.2	45.5	N	1	8	
— 4.1	—	—	—	SE	2	0	
—	—	—	—	W	1	4	
—	—	54.1	40.5	W	1	1	
—	—	—	—	SW	2	3	
—	—	—	—	NE	1	4	
—	—	—	—	NNW	2	4	
—	—	—	—	NE	4	1	
— 1.2	—	—	—	E	2	4	▲ 10—11 a.
—	—	—	—	S	2	7	


O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1901.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z						Dampf- druck. mm	Relat %	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager LXXXII	31° 39'	88° 14'	4,636	7	Sept. 16	9 p	438.1	4.3	1.5	4.2	68	2.0
»	»	»	»	»	» 17	7 a	438.8	1.8	0.8	4.5	85	0.8
Halbwegs	—	—	4,622	1	» 17	1 p	440.3	10.4	4.3	4.3	45	5.2
Lager LXXXIII = Lager LXXVI	31 51	88 8	4,611	10	» 17	9 p	440.5	2.0	— 1.1	3.3	61	2.1
»	»	»	»	»	» 18	7 a	441.6	— 0.9	— 2.8	3.1	71	1.2
Der Fluss	—	—	4,610	1	» 18	1 p	441.0	12.3	8.4	7.0	65	3.8
Pass	31 50	87 54	4,698	1	» 18	—	434.0	7.3	2.4	4.0	52	3.7
L. LXXXIV, Tschargut-tso	31 51	87 52	4,607	8	» 18	9 p	439.5	3.4	^w — 0.6	3.1	53	2.8
»	»	»	»	»	» 19	7 a	439.6	1.2	^w — 0.4	3.9	77	1.1
»	»	»	»	»	» 19	1 p	438.9	16.5	9.8	7.0	50	7.1
»	»	»	»	»	» 19	9 p	438.0	4.2	0.9	3.8	61	2.4
»	»	»	»	»	» 20	7 a	438.4	1.2	0.3	4.3	86	0.7
»	»	»	»	»	» 20	1 p	438.9	14.2	6.7	5.1	42	7.0
»	»	»	»	»	» 20	9 p	437.0	4.9	0.8	3.5	54	3.0
»	»	»	»	»	» 21	7 a	437.5	0.5	^w — 0.2	4.2	88	0.6
Halbwegs	—	—	4,672	1	» 21	1 p	435.0	18.1	4.6	2.6	16	13.0
Lager der Karawane, Churma, 4 km vom See	31 50	87 50	4,721	2	» 21	9 p	431.5	— 0.4	— 2.2	3.3	73	1.2
»	»	»	»	»	» 22	7 a	433.2	0.7	— 3.4	2.3	47	2.6
Bel	—	—	4,791	1	» 22	—	428.9	13.6	2.9	2.7	23	9.0
Lager der Karawane .	31 50	87 46	4,767	6	» 22	1 p	430.8	15.4	3.8	2.8	21	10.4
»	»	»	»	»	» 22	9 p	429.9	2.8	— 2.1	2.5	44	3.2
»	»	»	»	»	» 23	7 a	430.5	1.5	— 2.9	2.4	46	2.8
»	»	»	»	»	» 23	1 p	430.6	15.8	5.9	4.1	31	9.4
»	»	»	»	»	» 23	9 p	429.0	1.3	0.6	4.5	89	0.6
»	»	»	4,686	»	» 24	7 a	428.9	3.6	2.4	5.0	84	1.0
Lager LXXXVIII . . .	31 51	87 26	»	3	» 24	1 p	434.3	15.4	7.1	5.1	39	8.0
»	»	»	»	»	» 24	9 p	434.0	5.6	3.4	5.1	75	1.7
»	»	»	»	»	» 25	7 a	434.7	3.1	1.1	4.3	75	1.5
Halbwegs	—	—	4,699	1	» 25	1 p	433.6	9.7	3.1	3.8	42	5.2
Lager LXXXIX, Dagde, etwa 20 m über dem See	31 51	87 9	4,564	7	» 25	9 p	437.6	7.2	4.5	5.4	70	2.3
»	»	»	»	»	» 26	7 a	437.9	6.9	3.2	4.5	61	2.9
Ziemlich weit vom See Lager XC, etwa 5 m über dem See . . .	—	—	4,583	1	» 26	1 p	439.6	13.4	7.8	6.1	53	5.5
»	31 54	86 52	4,549	7	» 26	9 p	441.9	4.9	3.1	5.1	78	1.5
»	»	»	»	»	» 27	7 a	443.2	4.9	2.3	4.6	70	2.0
»	»	»	»	»	» 27	1 p	441.9	12.7	6.3	5.1	46	6.0

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Niederschlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	NNE	3	1	* n, Niederschlag = 2.5 mm.
- 2.3	—	—	—	NNE	2	8	
—	—	—	—	E	1	6	
—	—	—	—	NNW	1	4	Temp. = 15.0 im Fluss.
- 5.4	—	—	—	NNE	2	4	
—	—	—	—	SSW	2	7	
—	—	—	—	E	4	4	Temp. = 10.2 im Wasser.
—	—	—	—	S	1	2	
- 1.9	—	—	—	S	1	1	
—	—	—	—	W	2	2	
—	—	62.9	50.5	NNE	1	0	
- 2.8	—	—	—	SE	2	3	
—	—	—	—	NW	4	8	
—	—	68.6	52.9	NE	1	1	
- 3.9	—	—	—	NE	1	0	
—	—	—	—	W	4	1	
—	—	—	—	NE	1	0	
- 4.7	—	—	—	NW	2	1	
—	—	—	—	W	4	4	
—	—	—	—	W	4	5	
—	—	—	—	E	1	3	
—	—	—	—	W	1	1	
—	—	—	—	W	3	4	
—	—	50.5	37.8	W	1	7	
- 0.4	—	—	—	E	1	9	● n.
—	—	—	—	SW	3	9	
—	—	—	—	W	3	4	
- 2.7	—	—	—	SE	2	7	
—	—	—	—	SSW	5	10	
—	—	—	—	W	1	10	
1.7	—	—	—	SE	1	9	
—	—	—	—	NW	1	9	
—	—	—	—	E	1	5	
- 2.5	—	—	—	NW	2	2	Ein Paar ● Schauer p.
—	—	—	—	W	1	3	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1901.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager XC, etwa 5 m über dem See . . .	31° 54'	86° 52'	4,549	7	Sept. 27	9 p	442.7	6.4	w- 0.2	2.4	34	4.8
»	»	»	»	»	» 28	7 a	445.4	1.7	- 2.1	2.7	53	2.5
Mitten in steigendem Saj	—	—	4,584	1	» 28	1 p	440.0	19.9	7.3	3.7	21	13.7
Lager XCI	31 50	86 37	4,637	2	» 28	9 p	436.2	3.8	- 2.6	1.9	32	4.1
»	»	»	»	»	» 29	7 a	437.9	3.9	- 1.2	2.7	44	3.4
Pass	—	—	4,639	1	» 29	—	436.9	11.0	5.9	5.3	54	4.6
An der zweiten Passage des Flusses	31 48	86 24	4,591	1	» 29	1 p	439.6	15.6	4.8	3.1	23	10.2
Lager XCII	31 47	86 18	4,623	2	» 29	9 p	438.0	1.7	w- 0.2	3.9	74	1.4
»	»	»	»	»	» 30	7 a	437.8	- 3.2	- 5.3	2.3	63	1.4
Halbwegs an kleinem Saj	—	—	4,626	1	» 30	1 p	437.7	12.6	4.1	3.6	33	7.3
Lager XCIII, Bogtsang- tsangpo	31 48	86 4	4,644	5	» 30	9 p	435.6	- 1.2	- 3.0	3.0	72	1.2
»	»	»	»	»	Okt. 1	7 a	436.0	- 2.4	- 4.3	2.6	68	1.2
»	»	»	»	»	» 1	1 p	437.1	13.8	3.4	2.9	24	9.0
»	»	»	»	»	» 1	9 p	436.5	2.1	- 2.6	2.4	45	2.9
»	»	»	»	»	» 2	7 a	437.7	- 4.3	- 6.2	2.2	65	1.2
Kleiner Bel	—	—	4,655	1	» 2	—	435.9	—	—	—	—	—
Der grosse Pass . . .	31 45	85 55	4,818	1	» 2	1 p	427.4	9.1	0.5	2.4	27	6.3
Lager XCIV, Bogtsang	31 45	85 47	4,718	2	» 2	9 p	432.9	1.8	w- 0.6	3.6	69	1.7
»	»	»	»	»	» 3	7 a	432.6	- 2.6	- 4.1	2.8	73	1.0
Der Fluss	31 46	85 42	4,710	1	» 3	1 p	433.1	7.8	1.9	3.4	43	4.6
Lager XCV, Rinnak- sumdä	31 44	85 36	4,778	2	» 3	9 p	429.5	- 2.0	- 3.6	2.9	73	1.1
»	»	»	»	»	» 4	7 a	429.4	- 5.4	- 6.1	2.5	81	0.6
Pass mit Obo	31 45	85 31	5,014	1	» 4	1 p	417.3	11.2	1.2	2.1	21	8.0
Lager XCVI	31 50	85 26	4,947	2	» 4	9 p	421.0	- 2.7	- 4.2	2.8	74	1.0
»	»	»	»	»	» 5	7 a	420.5	- 4.4	- 8.1	1.4	41	2.0
An der Stufe N:o 155	—	—	4,966	1	» 5	1 p	419.6	5.2	- 1.7	2.3	35	4.3
Lager XCVII, Setscha .	31 51	85 11	5,048	2	» 5	9 p	415.2	- 6.1	- 7.4	2.1	71	0.9
»	»	»	»	»	» 6	7 a	415.7	- 4.9	- 8.9	1.1	33	2.2
Lager XCVIII	31 53	85 9	4,998	3	» 6	1 p	417.8	8.7	0.5	2.5	30	5.9
»	»	»	»	»	» 6	9 p	418.5	- 10.6	- 11.4	1.5	72	0.6
»	»	»	»	»	» 7	7 a	417.7	- 10.1	- 11.3	1.4	65	0.8
Der Weg Dr. Hedins:												
Lager XCIX	31 47	83 3	5,094	2	» 7	1 p	413.4	6.6	w- 0.4	2.5	34	4.8
»	»	»	»	»	» 7	9 p	412.8	- 6.7	- 8.1	1.9	68	0.9

Temperaturrextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n .
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Stärke.		
—	—	58.7	47.0	W	1	8	
- 4.5	—	—	—	W	1	1	
—	—	—	—	W	1	3	
—	—	—	—	W	1	1	
- 8.1	—	—	—	SSW	1	0	
—	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	N	1	4	
—	—	—	—	S	1	3	
- 7.1	—	—	—	SSW	2	4	
—	—	—	—	SW	2	5	
—	—	—	—	E	1	0	4—6 p: NW 5 Bewölkung 6.
- 11.0	—	—	—	W	3	2	
—	—	—	—	W	3	4	
—	—	66.5	50.1	NW	1	3	
- 11.1	—	—	—	NW	1	3	
—	—	—	—	—	—	—	△ Schauer . 11 a—3 p mit W  .
—	—	—	—	E	4	5	
—	—	—	—	E	1	1	
- 9.5	—	—	—	W	1	4	
—	—	—	—	NE	1	7	
—	—	—	—	N	1	0	 ap.
- 11.8	—	—	—	NW	1	1	
—	—	—	—	N	1	7	
—	—	—	—	W	3	0	
- 13.8	—	—	—	S	2	1	
—	—	—	—	W	6	7	Temp. = 3.7° im Strom.
—	—	—	—	S	1	1	
- 14.9	—	—	—	SSW	2	4	
—	—	—	—	SW	4	7	
—	—	—	—	S	1	0	
- 17.9	—	—	—	SW	1	0	
—	—	—	—	SW	2	2	
—	—	—	—	—	0	0	

O r t.	Breite. N.	Länge E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1901.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	z						Dampf- druck mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager C	31° 43'	85° 5'	5,110	2	Okt. 8	1 p	412.8	5.3	— 3.5	3.5	20	5.4
»	»	»	»	»	» 8	9 p	412.0	— 8.7	—	—	—	—
Der Pass	—	—	5,336	1	» 9	1 p	400.9	7.0	—	—	—	—
Lager CI	31 42	84 52	5,241	1	» 9	9 p	405.7	— 2.2	—	—	—	—
Pass	—	—	5,261	1	» 10	—	404.8	2.0	—	—	—	—
Pass	—	—	5,190	1	» 10	—	408.2	5.6	—	—	—	—
Lager CII	31 47	84 43	4,903	1	» 10	9 p	423.0	— 7.6	—	—	—	—
Der Weg der Haupt- karawane:												
Halbwegs	—	—	4,860	1	» 7	1 p	420.1	12.3	2.6	2.8	26	8.0
Djungtsang-tsangpo	31 53	85 0	4,876	2	» 7	9 p	424.1	— 4.5	— 7.6	1.6	47	1.7
»	»	»	»	»	» 8	7 a	425.0	— 5.3	— 7.4	1.9	60	1.3
Lager 2	31 54	84 51	4,803	3	» 8	1 p	429.8	10.0	0.5	1.9	20	7.4
»	»	»	»	»	» 8	9 p	428.6	— 4.9	— 10.1	0.5	17	2.7
»	»	»	»	»	» 9	7 a	427.1	— 10.7	— 11.2	1.6	78	0.5
Halbwegs	—	—	4,804	1	» 9	1 p	428.4	13.2	⁷⁰ — 0.8	0.5	5	10.9
Lager 3	31 55	84 43	4,735	5	» 9	9 p	431.2	— 3.4	— 7.8	1.2	32	2.4
»	»	»	»	»	» 10	7 a	431.4	— 5.3	— 6.9	2.1	67	1.0
»	»	»	»	»	» 10	1 p	434.7	8.4	— 2.8	0.9	11	7.4
»	»	»	»	»	» 10	9 p	431.9	— 5.3	— 11.2	0.2	5	3.0
»	»	»	»	»	» 11	7 a	430.8	— 9.9	— 13.4	0.6	27	1.6
Pass	—	—	4,763	1	» 11	—	430.6	10.1	— 1.9	1.2	13	8.1
Halbwegs	—	—	4,779	1	» 11	1 p	429.7	10.8	— 2.1	0.7	7	9.1
Lager CIII	31 53	84 34	4,775	5	» 11	9 p	429.3	— 2.3	— 6.1	1.7	44	2.2
»	»	»	»	»	» 12	7 a	428.8	— 1.0	— 7.1	1.0	24	3.3
»	»	»	»	»	» 12	1 p	430.4	— 1.2	— 3.4	2.9	68	1.4
»	»	»	»	»	» 12	9 p	430.4	— 7.5	— 11.4	0.7	28	1.9
»	»	»	»	»	» 13	7 a	430.3	— 12.5	— 13.2	1.3	71	0.5
Etwas E. vom Pass	—	—	4,770	1	» 13	1 p	430.3	11.3	⁷⁰ — 0.5	1.2	11	8.9
Pass	31 54	84 29	4,872	1	» 13	—	424.8	12.4	⁷⁰ — 0.1	1.1	10	9.7
Lager CIV	31 55	84 25	4,860	2	» 13	9 p	424.4	— 3.2	— 8.7	0.8	23	2.8
»	»	»	»	»	» 14	7 a	426.1	— 5.1	— 8.5	1.4	43	1.8
Erster Pass	31 56	84 23	4,813	1	» 14	—	428.0	7.8	— 2.1	1.4	18	6.5
Zweiter Pass	31 58	84 18	4,751	1	» 14	—	431.3	9.5	— 1.4	1.4	15	7.6
Dritter Pass	31 59	84 16	4,801	1	» 14	1 p	428.6	13.6	⁷⁰ — 0.9	0.3	3	11.4
Lager CV	31 59	84 14	4,812	2	» 14	9 p	427.8	— 1.2	— 6.5	1.3	32	2.9
»	»	»	»	»	» 15	7 a	428.4	— 5.3	— 8.0	1.6	51	1.5
Erster Pass	32 1	84 7	4,878	1	» 15	—	424.0	11.0	— 1.2	1.1	11	8.7
Halbwegs	—	—	4,920	1	» 15	1 p	422.2	11.4	⁷⁰ — 0.5	1.1	11	9.0
Zweiter Pass	32 2	84 4	5,075	1	» 15	—	414.3	9.8	— 1.7	1.3	14	7.9

Temperaturextreme		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0-10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	SW	4	0	Böen bis zur Stärke 4, Temp. = 7.1° im See. Stosswinde.
—	—	—	—	SE	1	0	
—	—	—	—	W	6	0	
—	—	—	—	W	6	0	
—	—	—	—	W	7	0	
—	—	—	—	W	6	0	
—	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	NW	2	5	W  ap.
—	—	—	—	N	1	0	
- 15.5	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	SW	1	1	
—	—	—	—	S	1	0	
- 17.1	—	—	—	SW	1	0	
—	—	—	—	SW	5	0	
—	—	—	—	W	1	0	
- 14.2	—	—	—	SSW	1	0	
—	—	—	—	W	5	0	
—	—	37.4	24.5	E	1	0	
- 15.1	—	—	—	E	3	0	
—	—	—	—	W	5	0	
—	—	—	—	SW	3	0	
—	—	—	—	W	1	0	
- 8.3	—	—	—	W	3	0	
—	—	—	—	NNW	4	0	
—	—	—	—	SE	2	0	
- 15.3	—	—	—	SE	1	0	
—	—	—	—	SSW	3	2	
—	—	—	—	S	3	3	
—	—	—	—	W	2	0	
- 10.8	—	—	—	W	2	0	
—	—	—	—	W	4	0	
—	—	—	—	W	3	0	
—	—	—	—	W	3	0	
—	—	—	—	W	3	0	
- 9.1	—	—	—	W	1	1	
—	—	—	—	E	2	3	
—	—	—	—	W	2	3	
—	—	—	—	W	3	4	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1901.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager CVI	32° 2'	84° 2'	5,051	2	Okt. 15	9 p	416.0	— 3.1	— 7.5	1.3	37	2.3
»	»	»	»	»	» 16	7 a	414.8	— 4.0	— 7.1	1.7	49	1.8
Wo der Strom nach S. fällt	32 3	83 58	4,843	1	» 16	1 p	426.2	12.7	1.5	2.3	21	8.8
Pass	32 3	83 56	4,896	1	» 16	—	423.4	13.0	0.4	1.3	11	10.0
Lager CVII	32 5	83 53	4,821	5	» 16	9 p	427.0	— 4.5	— 8.1	1.4	42	1.9
»	»	»	»	»	» 17	7 a	427.6	— 7.2	— 9.6	1.4	52	1.3
»	»	»	»	»	» 17	1 p	428.9	15.8	4.5	3.1	23	10.4
»	»	»	»	»	» 17	9 p	427.0	— 2.8	— 7.6	1.1	30	2.6
»	»	»	»	»	» 18	7 a	426.7	— 5.3	— 8.2	1.5	48	1.6
Etwas NE. von der schar- fen Ecke	32 2	83 45	4,761	1	» 18	1 p	430.5	12.3	0.3	1.8	16	9.0
Lager CVIII	32 0	83 45	4,578	5	» 18	9 p	440.8	— 4.5	— 8.8	1.0	29	2.3
»	»	»	»	»	» 19	7 a	441.7	— 3.5	— 5.6	2.2	63	1.3
»	»	»	»	»	» 19	1 p	441.4	7.9	— 3.6	0.5	7	7.5
»	»	»	»	»	» 19	9 p	439.8	— 9.8	— 11.4	1.3	57	0.9
»	»	»	»	»	» 20	7 a	439.3	— 11.8	— 13.9	0.8	44	1.1
Ufer des Lakor-tso . .	32 1	83 38	4,600	1	» 20	1 p	439.5	9.8	0.5	2.1	23	7.0
Lager CIX, 1 bis 2 m über dem Lakor-tso	32 0	83 35	4,601	2	» 20	9 p	438.5	3.8	— 4.1	1.3	21	4.8
»	»	»	»	»	» 21	7 a	439.5	— 2.6	— 4.5	2.6	69	1.2
Erster Pass	32 1	83 34	4,688	1	» 21	—	434.3	8.9	— 2.5	0.9	11	7.7
Der kleine See	32 2	83 32	4,572	1	» 21	1 p	441.0	9.1	— 0.3	2.1	24	6.6
Lager CX (an der Ober- fläche des Wassers)	32 2	83 31	4,596	3	» 21	6 p	439.5	—	—	—	—	—
Lager CX, etwas über dem See	»	»	»	»	» 21	9 p	439.0	0.6	— 7.2	0.5	11	4.3
»	»	»	»	»	» 22	7 a	439.9	— 2.3	— 5.7	1.9	48	2.0
Lager CXI	32 4	83 29	4,577	3	» 22	1 p	441.9	10.3	3.6	4.0	42	5.5
»	»	»	»	»	» 22	9 p	440.0	1.7	— 6.3	0.7	14	4.5
»	»	»	»	»	» 23	7 a	440.6	— 2.1	— 6.4	1.6	40	2.4
Trockener Saj	—	—	4,751	1	» 23	1 p	431.1	10.3	— 1.2	1.9	20	7.5
Grösserer Pass nahe dem Lager CXII . .	32 7	83 20	4,866	1	» 23	—	424.8	8.5	— 2.2	2.3	27	6.1
Lager CXII	32 9	83 19	4,766	2	» 23	9 p	430.0	0.4	— 5.3	1.5	32	3.2
»	»	»	»	»	» 24	7 a	430.5	— 9.4	— 11.5	1.1	50	1.1
Pass	32 12	83 15	4,820	1	» 24	—	427.3	5.6	— 3.4	1.0	15	5.8
Am Ufer	32 14	83 13	4,785	1	» 24	1 p	429.2	5.3	— 2.2	1.8	27	4.9
Lager CXIII	32 14	83 13	4,797	2	» 24	9 p	428.0	— 5.2	— 9.1	1.1	34	2.1
»	»	»	»	»	» 25	7 a	428.9	— 10.3	— 12.4	1.0	47	1.1

Temperaturrextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Niederschlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	S	2	0	
— 11.0	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	W	2	4	
—	—	—	—	W	3	4	
—	—	—	—	N	2	1	
— 11.3	—	—	—	NE	2	1	
—	—	—	—	NW	2	2	
—	—	52.8	38.1	W	1	0	
— 15.4	—	—	—	N	1	0	
—	—	—	—	W	5	3	
—	—	—	—	N	1	0	
— 14.5	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	W	4	1	
—	—	50.4	33.5	E	1	0	
— 15.7	—	—	—	E	2	0	
—	—	—	—	W	6	3	
—	—	—	—	SW	5	0	
— 6.0	—	—	—	SW	4	0	
—	—	—	—	W	4	1	
—	—	—	—	W	5	1	
—	—	—	—	—	—	—	Temp. = 6.5 im See.
—	—	—	—	SW	3	0	
— 12.2	—	—	—	S	1	0	
—	—	—	—	W	4	2	
—	—	—	—	W	5	0	
— 3.7	—	—	—	SW	4	0	
—	—	—	—	W	4	3	
—	—	—	—	W	5	5	
—	—	—	—	W	3	7	
— 14.8	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	E	1	7	
—	—	—	—	NE	1	6	
—	—	—	—	W	1	0	
— 18.8	—	—	—	W	1	0	W ١٥ (v = 15.5) 2—6 p.

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1901.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Pass	32 15	83 11	4,727	1	Okt. 25	—	430.8	—	—	—	—	—
Unmittelbar W. von aus- getrocknetem See . .	32 17	83 7	4,689	1	» 25	1 p	433.0	7.3	— 1.9	1.4	18	6.3
Pass	32 17	83 2	4,715	1	» 25	—	426.0	4.0	— 4.8	0.9	14	5.3
Lager CXIV, Bondschin- tso	32° 17'	83° 1'	4,808	2	» 25	9 p	426.6	— 9.1	— 11.4	1.1	47	1.2
»	»	»	»	»	» 26	7 a	426.2	— 11.8	— 13.9	0.8	43	1.1
An Beckenvereinigung .	32 18	82 56	4,640	1	» 26	—	435.5	10.9	1.1	3.3	34	6.5
Unterwegs	—	—	4,606	1	» 26	1 p	437.4	11.1	2.5	2.8	28	7.1
Lager CXV	32 21	82 54	4,573	2	» 26	9 p	439.3	— 7.4	— 9.8	1.3	50	1.3
»	»	»	»	»	» 27	7 a	439.3	— 10.7	— 11.8	1.4	66	0.7
An Obo	32 27	82 47	4,496	1	» 27	1 p	444.7	11.2	— 1.0	1.1	11	8.9
Lager CXVI, Oman-tso, ein Paar Meter über dem See	32 28	82 45	4,509	2	» 27	9 p	444.1	— 5.5	— 7.6	1.8	58	1.3
»	»	»	»	»	» 28	7 a	443.3	— 11.5	— 12.4	1.3	69	0.6
An Lagune in Thal . .	32 25	82 36	4,458	1	» 28	1 p	446.8	8.9	— 2.1	1.0	12	7.5
Kleiner Pass E vom See	32 26	82 34	4,498	1	» 28	—	444.5	—	—	—	—	—
Lager CXVII, Jim-tso	32 25	82 30	4,497	14	» 28	9 p	443.5	— 2.1	— 7.2	1.2	30	2.8
»	»	»	»	»	» 29	7 a	443.8	— 2.1	— 5.8	1.8	46	2.1
»	»	»	»	»	» 29	1 p	443.5	10.0	— 1.2	1.4	15	7.9
»	»	»	»	»	» 29	9 p	443.4	1.2	— 6.5	0.7	15	4.3
»	»	»	»	»	» 30	7 a	444.3	— 2.4	— 7.8	1.0	26	2.9
»	»	»	»	»	» 30	1 p	443.3	9.2	— 2.6	0.7	8	8.0
»	»	»	»	»	» 30	9 p	444.1	— 1.4	— 8.3	0.5	13	3.6
»	»	»	»	»	» 31	7 a	445.0	— 5.4	— 9.9	0.8	26	2.3
»	»	»	»	»	» 31	1 p	445.0	9.2	— 2.4	0.8	10	7.9
»	»	»	»	»	» 31	9 p	445.1	0.6	— 6.1	1.1	22	3.8
»	»	»	»	»	Nov. 1	7 a	445.8	— 4.1	— 9.4	0.7	21	2.7
»	»	»	»	»	» 1	1 p	445.9	11.2	— 1.4	1.0	10	9.0
»	»	»	»	»	» 1	9 p	445.0	0.9	— 6.8	0.6	13	4.3
»	»	»	»	»	» 2	7 a	445.2	— 6.7	— 11.5	0.5	17	2.3
Wasserscheide zwischen 2 Seen	32 28	82 22	4,503	1	» 2	1 p	444.3	9.8	— 2.2	0.8	9	8.3
Lager CXVIII	32 32	82 16	4,454	2	» 2	9 p	447.3	0.8	— 7.2	0.5	10	4.4
»	»	»	»	»	» 3	7 a	446.8	— 10.5	— 13.8	0.5	22	1.6
Letzter Grat, wovon Lu- ma-ring ersichtlich ist	32 35	82 7	4,443	1	» 3	—	447.6	7.2	— 2.3	1.4	18	6.3
Ufer des kleinen Sees .	32 35	82 6	4,434	1	» 3	1 p	448.1	10.8	— 1.9	0.7	7	9.0
Lager CXIX	32 36	82 2	4,445	2	» 3	9 p	447.7	— 5.2	— 8.6	1.2	40	1.9

Temperaturextreme		Aktinometer		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	—	—	—	Vollkommen klar.
—	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	W	2	0	
—	—	—	—	S	1	0	
— 17.6	—	—	—	NW	1	0	
—	—	—	—	NW	1	0	
—	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	S	1	0	
—	—	—	—	S	2	0	
—	—	—	—	W	2	0	
—	—	—	—	W	1	0	
— 20.1	—	—	—	NE	2	0	
—	—	—	—	W	3	0	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	S	2	0	
— 10.7	—	—	—	S	2	0	
—	—	—	—	SW	4	0	
—	—	42.5	28.8	SW	5	0	
— 9.8	—	—	—	S	4	0	
—	—	—	—	SW	4	0	
—	—	41.7	28.2	SW	3	0	
— 11.5	—	—	—	S	2	0	
—	—	—	—	W	4	0	
—	—	53.0	36.5	W	4	0	
— 10.8	—	—	—	SE	4	0	
—	—	—	—	W	5	0	
—	—	41.1	30.0	W	4	0	
— 14.8	—	—	—	SW	2	0	
—	—	—	—	SW	5	0	
—	—	—	—	SW	5	0	
— 15.4	—	—	—	N	1	0	
—	—	—	—	W	4	0	
—	—	—	—	W	5	0	
—	—	—	—	W	1	0	




O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1901.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	n.						Dampf- druck. mm	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager CXIX	32° 36'	82° 2'	4,445	2	Nov. 4	7 a	447.3	— 10.2	— 13.0	0.7	33	1.4
Lager CXX, W-Ende des Tsolla-ring-tso .	32 37	81 56	4,406	6	» 4	1 p	450.6	5.0	— 4.2	0.9	13	5.7
»	»	»	»	»	» 4	9 p	449.8	— 10.6	— 14.8	0.1	5	2.0
»	»	»	»	»	» 5	7 a	449.0	— 15.1	— 17.2	0.4	29	1.0
»	»	»	»	»	» 5	1 p	449.7	3.4	^w 0.5	3.1	53	2.7
»	»	»	»	»	» 5	9 p	448.9	— 7.9	— 11.8	0.6	22	2.0
»	»	»	»	»	» 6	7 a	449.3	— 15.8	— 17.6	0.5	35	0.9
Grosser Pass	32 41	81 56	4,858	1	» 6	1 p	424.6	4.9	— 3.1	1.6	24	4.9
Lager CXXI	32 42	81 55	4,721	2	» 6	9 p	432.0	— 12.9	—	—	—	—
»	»	»	»	»	» 7	7 a	432.1	— 15.4	— 17.6	0.4	27	1.0
An Gips-Rand, etwas höher als See	—	—	4,346	1	» 7	1 p	452.7	1.9	— 4.6	1.3	24	4.0
Lager CXXII.	32 50	81 47	4,470	2	» 7	9 p	446.0	— 8.4	— 12.5	0.4	17	2.0
»	»	»	»	»	» 8	7 a	445.7	— 15.4	— 17.1	0.6	39	0.9
An Ufer	—	—	4,384	1	» 8	1 p	450.7	1.2	— 3.3	2.2	43	2.9
Lager CXXIII	32 55	81 41	4,392	2	» 8	9 p	450.6	— 10.2	— 14.1	0.3	12	1.9
»	»	»	»	»	» 9	7 a	449.9	— 20.0	— 21.5	0.3	26	0.7
Am Strom	—	—	4,376	1	» 9	1 p	451.1	3.8	— 3.2	1.5	25	4.5
Lager CXXIV	33 2	81 41	4,447	2	» 9	9 p	447.2	— 11.8	— 14.2	0.7	36	1.2
»	»	»	»	»	» 10	7 a	447.0	— 22.5	— 24.6	0.0	0	0.8
Flacher Gips-Boden . .	—	—	4,436	1	» 10	1 p	447.7	5.8	— 3.2	1.0	14	6.0
Diesseits Deflé	33 7	81 34	4,518	1	» 10	—	443.1	2.1	^w 0.5	3.6	66	1.8
Lager CXXV	33 12	81 26	4,564	5	» 10	9 p	441.0	— 8.2	— 12.6	0.4	17	2.1
»	»	»	»	»	» 11	7 a	441.0	— 17.4	— 19.2	0.4	32	0.8
»	»	»	»	»	» 11	1 p	441.8	2.8	— 2.4	2.4	42	3.3
»	»	»	»	»	» 11	9 p	440.6	— 11.2	— 15.1	0.2	8	1.8
»	»	»	»	»	» 12	7 a	439.7	— 16.0	— 18.6	0.2	17	1.1
Kleiner See	33 14	81 20	4,559	1	» 12	1 p	441.0	2.4	^w 0.8	3.3	61	2.1
Lager CXXVI	33 15	81 12	4,678	2	» 12	9 p	434.6	— 10.6	— 14.5	0.2	12	1.8
»	»	»	»	»	» 13	7 a	433.9	— 17.9	— 20.0	0.3	22	0.9
Pass	33 17	81 8	4,872	1	» 13	1 p	423.8	0.6	— 6.1	1.1	23	3.7
Lager CXXVII	33 15	80 58	4,656	2	» 13	9 p	435.5	— 11.5	— 14.6	0.5	23	1.5
»	»	»	»	»	» 14	7 a	435.4	— 17.4	— 19.2	0.3	29	0.8
Flussterrasse	—	—	4,686	1	» 14	1 p	433.7	4.0	— 3.2	1.5	25	4.6
Lager CXXVIII	33 19	80 57	4,843	8	» 14	9 p	428.9	— 13.5	— 16.8	0.2	14	1.4
»	»	»	»	»	» 15	7 a	427.4	— 12.6	— 15.2	0.6	32	1.2
»	»	»	»	»	» 15	1 p	428.3	0.4	— 6.9	0.6	13	4.1
»	»	»	»	»	» 15	9 p	426.3	— 13.2	— 16.3	0.3	20	1.3
»	»	»	»	»	» 16	7 a	425.3	— 16.8	— 18.9	0.3	27	0.9

Temperaturextreme.		Aktinometer		Wind.		Bewolkung 0—10. und Nieder- schlag.	Bemerkungen
Min Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke		
- 14.9	—	—	—	NW	1	0	
—	—	—	—	W	3	3	
—	—	—	—	NW	1	0	
- 20.0	—	—	—	NW	1	0	
—	—	—	—	W	1	2	
—	—	40.3	34.4	N	1	0	
- 19.8	—	—	—	N	1	2	
—	—	—	—	NW	3	3	
—	—	—	—	NW	1	0	
- 19.9	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	N	1	1	
—	—	—	—	SW	1	0	
- 18.7	—	—	—	SW	1	2	
—	—	—	—	E	1	4	
—	—	—	—	SW	1	0	
- 24.3	—	—	—	SW	1	2	
—	—	—	—	NNW	1	2	
—	—	—	—	S	1	0	
- 26.9	—	—	—	SW	1	2	
—	—	—	—	NE	1	2	
—	—	—	—	W	1	3	
—	—	—	—	W	2	0	
- 21.6	—	—	—	NW	2	0	
—	—	—	—	SW	2	1	
—	—	—	—	W	1	0	
- 20.0	—	—	—	W	2	0	
—	—	—	—	W	2	0	
—	—	—	—	W	1	0	
- 20.9	—	—	—	NW	2	0	
—	—	—	—	SW	3	1	Frischer W 11 a—4 p.
—	—	—	—	SW	1	0	
- 19.9	—	—	—	W	1	0	
—	—	—	—	N	1	0	
—	—	—	—	E	2	0	
- 18.8	—	—	—	N	2	7	
—	—	—	—	S	1	6	
—	—	30.3	20.1	NE	2	0	
- 19.8	—	—	—	E	2	0	




O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1901.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %	Sätti- gungs- deficit mm.
Lager CXXVIII	33° 19'	80° 57'	4,843	8	Nov. 16	1 p	425.1	— 1.1	— 2.6	3.3	77	1.0
»	»	»	»	»	» 16	9 p	424.0	— 16.1	— 18.6	0.3	21	1.0
»	»	»	»	»	» 17	7 a	423.2	— 18.1	— 20.2	0.3	22	0.9
Ein Stück unterhalb des kleinen Quellentümpels	—	—	5,074	1	» 17	1 p	412.6	— 2.4	— 6.3	2.2	57	1.7
Pass	—	—	5,137	1	» 17	—	409.3	— 2.1	— 5.4	2.1	53	1.9
Lager CXXIX	33 28	81 0	5,038	2	» 17	9 p	414.5	— 18.6	— 19.8	0.5	47	0.6
»	»	»	»	»	» 18	7 a	414.6	— 20.2	— 21.3	0.4	43	0.5
Ehemaliger Seeboden .	—	—	4,824	1	» 18	1 p	425.8	1.4	— 3.2	2.4	47	2.7
Pass nahe dem Lager .	—	—	5,062	1	» 18	—	413.1	— 5.4	— 7.6	1.8	60	1.2
Lager CXXX	33 35	80 55	5,060	2	» 18	9 p	413.2	— 19.1	— 20.2	0.5	46	0.6
»	»	»	»	»	» 19	7 a	413.2	— 25.2	— 26.0	0.2	38	0.4
Pass, 1½ Stunden Weg vom Lager	—	—	5,018	1	» 19	—	415.3	— 4.4	— 8.5	1.2	37	2.1
Saj-Senkung	—	—	4,944	1	» 19	1 p	419.3	— 3.8	— 7.1	1.7	49	1.8
Grosser Pass	—	—	5,032	1	» 19	—	414.9	— 4.4	— 8.3	1.3	39	2.0
Lager CXXXI	33 38	80 45	4,845	2	» 19	9 p	424.1	— 18.8	— 21.2	0.1	6	1.0
»	»	»	»	»	» 20	7 a	425.1	— 23.8	— 24.4	0.3	49	0.4
Nahe kleiner Gebirgs- partie	—	—	4,674	1	» 20	1 p	433.8	1.4	— 0.5	3.8	75	1.3
Lager CXXXII	33 43	80 35	4,596	2	» 20	9 p	438.0	— 20.4	— 21.8	0.3	28	0.7
»	»	»	»	»	» 21	7 a	438.2	— 25.6	— 26.7	0.1	22	0.4
Ehemaliger Seeboden .	—	—	4,573	1	» 21	1 p	439.5	— 4.2	— 6.1	2.2	64	1.2
Lager CXXXIII	33 46	80 19	4,597	5	» 21	9 p	438.5	— 18.1	— 20.2	0.2	21	0.9
»	»	»	»	»	» 22	7 a	437.5	— 27.2	— 27.8	0.2	41	0.3
»	»	»	»	»	» 22	1 p	438.6	— 5.7	— 9.8	0.8	27	2.2
»	»	»	»	»	» 22	9 p	438.2	— 16.8	— 18.7	0.4	32	0.9
»	»	»	»	»	» 23	7 a	437.7	— 24.7	— 25.2	0.3	54	0.3
Etwa 3 km. vom Lager	—	—	4,549	1	» 23	1 p	440.8	— 1.4	— 3.5	2.8	67	1.4
Lager CXXXIV	33 45	80 13	4,587	5	» 23	9 p	441.9	— 14.8	— 17.5	0.3	20	1.2
»	»	»	»	»	» 24	7 a	441.9	— 26.0	— 26.8	0.2	30	0.4
»	»	»	»	»	» 24	1 p	442.6	— 5.2	— 9.1	1.0	32	2.1
»	»	»	»	»	» 24	9 p	442.3	— 15.6	— 17.3	0.6	41	0.8
»	»	»	»	»	» 25	7 a	442.1	— 20.2	—	—	—	—
Der Fluss	—	—	4,508	1	» 25	1 p	442.7	— 3.4	— 5.6	2.3	63	1.3
Lager CXXXV	33 44	80 3	4,485	2	» 25	9 p	444.2	— 16.8	— 18.3	0.5	39	0.8
»	»	»	»	»	» 26	7 a	443.7	— 23.7	— 24.8	0.2	26	0.5
An oberer seeähnlicher Thalerweiterung . . .	—	—	4,441	1	» 26	1 p	446.4	— 2.2	— 7.8	0.8	20	3.1
Lager CXXXVI	33 41	79 51	4,407	2	» 26	9 p	448.2	— 12.5	— 16.1	0.1	7	1.7

Temperaturextreme		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n .
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Stärke		
—	—	—	—	W	3	1	
—	—	28.6	10.5	W	2	0	
- 23.1	—	—	—	E	2	3	
—	—	—	—	S	2	4	
—	—	—	—	SW	2	4	
—	—	—	—	SE	2	0	
- 24.4	—	—	—	E	1	4	
—	—	—	—	S	5	6	
—	—	—	—	W	3	5	
—	—	—	—	SSW	1	0	
- 26.5	—	—	—	NW	1	0	
—	—	—	—	W	4	0	
—	—	—	—	W	2	0	
—	—	—	—	NW	2	0	
—	—	—	—	SE	1	0	
- 24.9	—	—	—	S	1	4	
—	—	—	—	NE	3	8	
—	—	—	—	SW	0	0	
- 28.2	—	—	—	E	2	0	
—	—	—	—	W	0	0	
—	—	—	—	NE	2	0	
- 28.1	—	—	—	E	2	0	
—	—	—	—	SW	0	1	
—	—	18.9	13.5	NE	2	3	
- 25.9	—	—	—	NE	2	3	
—	—	—	—	W	1	7	
—	—	—	—	SE	2	4	
- 27.3	—	—	—	W	1	2	
—	—	—	—	W	1	3	
—	—	24.3	15.3	SE	2	2	
- 26.3	—	—	—	SE	1	0	
—	—	—	—	SW	3	4	
—	—	—	—	S	1	0	
- 25.9	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	NE	1	0	
—	—	—	—	W	1	0	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr	Seehöhe.		Monat und Tag. 1901.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	"						Dampf- druck- mm.	Relat. %	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager CXXXVI . . .	33° 41'	79° 51'	4,407	2	Nov. 27	7 a	448.3	- 21.2	- 22.4	0.3	33	0.6
Erster Jar rechts . . .	—	—	4,348	1	" 27	1 p	451.6	1.6	- 1.9	2.8	55	2.3
Lager CXXXVII etwa 5 m über dem See												
Tso-ngombo	33 39	79 45	4,322	53	" 27	9 p	452.5	- 20.0	- 22.1	0.05	5	0.9
"	"	"	"	"	" 28	7 a	452.9	- 18.2	- 19.7	0.4	34	0.7
Die Brücke an Noh, etwa 3 m über Tso- ngombo	—	—	4,320	53	" 28	1 p	455.1	- 1.3	- 2.4	3.4	80	0.8
Lager CXXXVIII im Ni- veau des Tso-ngombo	33 39	79 36	4,317	53	" 28	9 p	453.8	- 16.2	- 17.5	0.6	47	0.7
"	"	"	"	"	" 29	7 a	455.1	- 14.1	- 15.4	0.8	53	0.7
"	"	"	"	"	" 29	1 p	453.1	3.8	0.1	3.4	56	2.7
"	"	"	"	"	" 29	9 p	451.0	- 5.6	- 8.5	1.5	48	1.6
"	"	"	"	"	" 30	7 a	452.1	- 11.5	- 12.8	1.2	60	0.8
Am Ufer im Niveau des Tso-ngombo	—	—	4,317	53	" 30	1 p	453.1	3.5	- 1.8	2.4	41	3.5
Lager CXXXIX, Bal, 5 m über Tso-ngombo	33 45	79 27	4,322	53	" 30	9 p	453.0	- 6.3	- 11.2	0.5	18	2.4
"	"	"	"	"	Dec. 1	7 a	453.1	- 19.2	- 20.4	0.4	40	0.6
Kleiner Bel	—	—	4,355	1	" 1	—	452.2	- 1.4	- 6.2	1.3	32	2.8
Am Ufer im Niveau des Tso-ngombo	—	—	4,317	53	" 1	1 p	455.4	2.4	- 1.2	3.1	56	2.4
Lager CXL, im Niveau des Tso-ngombo . .	33 44	79 20	4,317	53	" 1	9 p	454.0	- 8.3	- 10.0	1.5	60	1.0
"	"	"	"	"	" 2	7 a	453.3	- 15.2	- 17.1	0.5	34	1.0
Am Ufer im Niveau des Tso-ngombo	—	—	4,317	53	" 2	1 p	454.3	- 1.2	- 2.3	3.4	81	0.8
Lager CXLII im Niveau des Tso-ngombo . .	33 46	79 14	4,317	53	" 2	9 p	453.0	- 9.3	- 11.2	1.2	54	1.0
"	"	"	"	"	" 3	7 a	453.2	- 16.4	- 18.0	0.5	38	0.8
Am Ufer im Niveau des Tso-ngombo	—	—	4,317	53	" 3	1 p	455.6	0.4	- 2.3	2.9	62	1.8
Lager CXLII, 4 m über dem Tso-ngombo . .	33 45	79 10	4,321	53	" 3	9 p	453.0	- 10.7	- 13.4	0.7	36	1.3
"	"	"	"	"	" 4	7 a	452.6	- 18.3	- 19.4	0.5	45	0.6
Lager CXLIII, 2 1/2 m über dem Tso-ngombo	33 46	79 8	4,320	53	" 4	1 p	452.8	- 4.5	- 8.6	1.1	34	2.2
"	"	"	"	"	" 4	9 p	452.5	- 8.5	- 12.2	0.7	27	1.8
"	"	"	"	"	" 5	7 a	452.7	- 11.1	- 15.9	0.0	0	2.0
"	"	"	"	"	" 5	1 p	452.5	- 5.1	- 9.0	1.1	35	2.0

Temperaturextreme		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel Cels.	Blank- kugel Cels.	Richtung	Stärke		
- 23.1	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	S	0	5	
—	—	—	—	E	1	0	
- 20.8	—	—	—	SE	1	0	
—	—	—	—	S	1	0	
—	—	—	—	N	1	0	
- 18.9	—	—	—	S	1	7	
—	—	—	—	SSW	6	1	
—	—	33.5	14.6	W	3	3	W  ∞ 1—8 p.
- 13.3	—	—	—	NW	2	0	
—	—	—	—	NW	1	1	NE  7 p....
—	—	—	—	NE	7	2	
- 20.9	—	—	—	NW	1	0	
—	—	—	—	S	1	0	
—	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	E	3	0	
- 18.3	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	W	2	1	
—	—	—	—	W	1	0	
- 18.7	—	—	—	N	1	0	
—	—	—	—	S	0	0	
—	—	—	—	NE	2	0	
- 20.0	—	—	—	NE	0	0	
—	—	—	—	W	3	8	
—	—	—	—	W	5	0	S  , Bewölkung 10 nachmittags.
- 19.1	—	—	—	W	1	2	
—	—	—	—	W	4	0	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr	Seehöhe		Monat und Tag 1901.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	m.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Lager CXLIII, 2 ¹ / ₂ m. über dem Tso-ngombo	33° 46'	79° 8'	4,320	53	Dec. 5	9 p	452.0	— 8.9	— 13.1	0.4	16	2.0
Lager CXLIII, im Niveau des Tso-ngombo . .	33 46	79 8	4,317	53	» 6	7 a	453.0	— 17.3	— 18.7	0.5	40	0.7
Am Ufer, im Niveau des Tso-Ngombo	—	—	4,317	53	» 6	1 p	452.7	— 2.4	— 4.5	2.6	66	1.3
Lager CXLIV, im Niveau des Tso-ngombo am Anfang des Flusses .	33 46	78 58	4,317	53	» 6	9 p	453.1	— 12.1	— 16.2	0.04	2	1.8
»	»	»	»	»	» 7	7 a	452.8	— 16.3	— 19.5	0.0	0	1.3
»	»	»	»	»	» 7	1 p	451.7	— 3.2	— 8.4	0.9	24	2.8
»	»	»	»	»	» 7	9 p	454.1	— 11.2	— 15.4	0.1	5	1.9
»	»	»	»	»	» 8	7 a	454.0	— 18.1	— 19.3	0.5	44	0.6
»	»	»	»	»	» 8	1 p	454.3	0.6	— 2.3	3.0	62	1.9
»	»	»	»	»	» 8	9 p	452.3	— 5.3	— 10.7	0.5	15	2.6
»	»	»	»	»	» 9	7 a	452.6	— 13.4	— 15.0	0.8	47	0.9
»	»	»	»	»	» 9	1 p	455.1	— 2.1	— 4.3	2.6	65	1.4
»	»	»	»	»	» 9	9 p	454.0	— 15.2	— 18.1	0.1	8	1.3
»	»	»	»	»	» 10	7 a	454.7	— 22.3	— 24.1	0.02	3	0.8
Am Ufer, im Niveau des Pangong-tso	—	—	4,317	53	» 10	1 p	456.6	— 2.1	— 4.3	2.6	65	1.4
Lager CXLV, Sinap, Pan- gong-tso, ein Paar m über dem See . . .	33 45	78 49	4,320	53	» 10	9 p	455.3	— 5.3	— 6.7	2.2	71	0.9
»	»	»	»	»	» 11	7 a	456.7	— 5.4	— 6.5	2.3	75	0.8
Am Ufer im Niveau des Pangong-tso	—	—	4,317	53	» 11	1 p	454.5	2.2	— 1.2	3.2	59	2.2
Lager CXLVI, Gar, etwa 8 m über dem See .	33 46	78 42	4,325	53	» 11	9 p	451.0	— 2.8	— 4.7	2.5	68	1.2
»	»	»	»	»	» 12	7 a	448.6	— 6.2	— 7.9	1.9	65	1.0
»	»	»	»	»	» 12	1 p	448.8	— 2.1	— 3.5	3.0	76	0.9
Lager CXLVII, Scho- voto, im Niveau des Pangong-tso	33 50	78 39	4,317	53	» 12	9 p	452.8	— 10.2	— 13.1	0.7	34	1.4
»	»	»	»	»	» 13	7 a	454.0	— 14.4	— 15.6	0.9	56	0.7
Um Ufer, im Niveau des Pangong-tso	—	—	4,317	53	» 13	1 p	457.0	— 3.0	— 5.2	2.3	63	1.4
Lager CXLVIII, Sertse, 2 m über Pangong-tso	33 54	78 35	4,319	53	» 13	9 p	453.9	— 16.9	— 18.2	0.6	46	0.7
»	»	»	»	»	» 14	7 a	454.1	— 18.2	— 19.1	0.6	55	0.5

Temperaturrextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	19.2	8.9	W	2	0	
- 20.9	—	—	—	NE	1	0	
—	—	—	—	W	4	0	
—	—	—	—	SW	2	0	
- 23.1	—	—	—	SW	1	0	W  mit Flugsand 2—6 p.
—	—	—	—	W	3	4	
—	—	19.7	15.3	W	2	0	
- 20.4	—	—	—	SW	1	3	
—	—	—	—	SE	2	8	W-Sturm 5 p.... 7 p...
—	—	18.1	10.4	SW	5	0	
- 15.2	—	—	—	SW	1	4	W-Sturm 12 a.
—	—	—	—	SW	5	4	
—	—	20.2	14.3	SW	1	0	
- 25.7	—	—	—	SW	1	2	
—	—	—	—	SW	4	4	SW  den ganzen Tag.
—	—	—	—	SW	3	1	
- 10.1	—	—	—	E	3	10	Schneefall auf allen höheren Bergen ringsumher, SW  1.30 p....
—	—	—	—	E	2	9	
—	—	—	—	SSE	2	4	Schnee rings um alle Berge.
- 7.5	—	—	—	W	8	* 10	
—	—	—	—	NW	9	10	W—NW-Sturm den ganzen Tag, teilweise mit *.
—	—	—	—	NW	5	0	
- 16.9	—	—	—	SW	2	0	
—	—	—	—	NW	3	0	
—	—	—	—	N	2	0	
- 23.1	—	—	—	N	2	4	

O r t.	Breite N.	Länge. E v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1901.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	n.						Dampf- druck mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Lager CXLVIII, Sertse, 2 m über Pangong-tso	33° 54'	78° 35'	4,319	53	Dec. 14	1 p	455.7	— 0.4	— 5.9	1.2	27	3.3
»	»	»	»	»	» 14	9 p	453.7	— 14.7	— 15.9	0.8	55	0.7
»	»	»	»	»	» 15	7 a	454.1	— 15.4	— 16.8	0.7	47	0.7
Saj	—	—	4,503	1	» 15	1 p	441.8	— 2.1	— 4.2	2.6	66	1.4
Der Pass	—	—	4,913	1	» 15	—	419.8	— 10.3	— 13.1	0.8	37	1.3
Lager CXLIX, Solung- tschok	33 59	78 30	4,317	2	» 15	9 p	454.0	— 12.5	— 14.7	0.6	37	1.1
»	»	»	»	»	» 16	7 a	454.1	— 13.7	— 16.6	0.3	16	1.4
Pass	—	—	4,528	1	» 16	—	441.0	— 6.3	— 8.9	1.5	51	1.4
Thalmündung	—	—	4,320	1	» 16	1 p	454.1	— 5.5	— 8.3	1.5	50	1.5
Schwelle-Pass	—	—	4,327	1	» 16	2 p	452.9	— 4.2	— 6.1	2.2	64	1.2
Lager CL, Tschakar- tala	34 1	78 22	4,254	2	» 16	9 p	457.5	— 16.5	— 18.3	0.4	31	0.9
»	»	»	»	»	» 17	7 a	458.4	— 23.3	— 24.0	0.3	44	0.4
Unterwegs	—	—	4,095	1	» 17	1 p	467.4	— 7.5	— 9.1	1.7	63	1.0
Tanksi	34 7	78 10	3,991	5	» 17	9 p	473.8	— 13.0	— 15.1	0.7	39	1.1
»	»	»	»	»	» 18	7 a	473.9	— 15.6	— 17.5	0.5	33	0.9
»	»	»	»	»	» 18	1 p	472.4	— 4.2	— 6.3	2.0	60	1.3
»	»	»	»	»	» 18	9 p	471.8	— 12.5	— 13.6	1.1	60	0.7
»	»	»	»	»	» 19	7 a	470.3	— 11.3	— 13.1	0.9	48	1.0
Drugub	34 5	78 7	3,900	6	» 19	1 p	474.2	— 1.5	— 5.0	1.9	47	2.2
»	»	»	»	»	» 19	9 p	474.5	— 8.6	— 10.0	1.5	62	0.9
»	»	»	»	»	» 20	7 a	473.3	— 4.9	— 8.3	1.2	39	2.0
Dag-nagbo	34 5	78 2	4,640	3	» 20	1 p	432.8	— 3.5	— 6.1	2.1	58	1.5
Tschang-la, Pass	34 3	77 58	5,360	2	» 20	—	392.7	— 16.3	— 18.9	0.3	23	1.0
Singrul	—	—	4,898	2	» 20	9 p	418.3	— 14.1	— 17.8	0.1	4	1.5
»	»	»	»	»	» 21	7 a	416.6	— 15.2	— 19.1	0.0	0	1.4
Sakti	34 0	77 53	3,891	3	» 21	1 p	475.9	— 1.2	— 3.0	3.0	71	1.2
»	»	»	»	»	» 21	9 p	476.7	— 8.9	— 11.4	1.0	43	1.3
»	»	»	»	»	» 22	7 a	476.6	— 14.1	— 15.1	0.9	60	0.6
Dschimre	33 57	77 49	3,651	3	» 22	1 p	491.9	2.0	— 3.1	3.2	59	2.2
»	»	»	»	»	» 22	9 p	491.5	— 1.3	— 2.4	3.3	80	0.8
»	»	»	»	»	» 23	7 a	491.1	— 4.7	— 6.3	2.2	66	1.1
Tikse	33 55	77 49	3,317	5	» 23	1 p	511.3	1.2	— 1.3	3.3	65	1.8
»	»	»	»	»	» 23	9 p	512.1	— 3.1	— 5.8	1.9	52	1.7
»	»	»	»	»	» 24	7 a	514.2	— 3.2	— 5.4	2.2	59	1.5
Leh	34 10	77 36	3,506	—	» 24 1902. April 5	1 p bis 7 a	Siehe unten.					

Temperaturextreme.		Aktinometer.		W i n d.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n .
Min Cels.	Max Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke		
—	—	—	—	SW	1	1	
—	—	25.6	13.4	N	2	0	
- 20.9	—	—	—	N	2	8	
—	—	—	—	W	1	8	
—	—	—	—	W	2	7	
—	—	—	—	W	1	2	
- 18.3	—	—	—	NW	1	5	
—	—	—	—	W	3	4	
—	—	—	—	W	3	6	
—	—	—	—	W	1	4	
—	—	—	—	W	1	2	
- 24.8	—	—	—	N	1	0	Temp. = 7.2 und 6.2 in Quellen.
—	—	—	—	W	2	1	Temp. = 8.7 in Quelle.
—	—	—	—	SW	4	0	
- 18.8	—	—	—	SE	2	6	
—	—	—	—	NE	1	6	
—	—	27.8	7.6	S	0	7	
- 15.8	—	—	—	S	1	9	
—	—	—	—	N	1	10	Temp. = 1.9 in Fluss.
—	—	—	—	S	1	10	
- 15.5	—	—	—	SW	1	5	
—	—	—	—	W	4	9	
—	—	—	—	S	10	* 10	+
—	—	—	—	S	2	9	
- 22.8	—	—	—	SW	4	3	
—	—	—	—	SW	1	7	
—	—	—	—	E	2	9	
- 17.1	—	—	—	E	2	0	
—	—	—	—	E	2	6	
—	—	—	—	NE	1	9	
—	—	—	—	E	1	8	
—	—	—	—	W	1	8	
—	—	—	—	NE	1	6	
- 17.1	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	—	—	—	

Ort	Breite N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1902.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter	m.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit mm.
Halbwegs	—	—	3,214	1	April 5	1 p	517.7	12.1	9.8	8.1	76	2.6
Tikse	33° 55'	77° 49'	3,317	5	» 5	9 p	514.6	8.7	6.4	6.2	74	2.2
»	»	»	»	»	» 6	7 a	515.1	3.8	— 1.5	2.3	38	3.8
Halbwegs	—	—	3,557	1	» 6	1 p	496.4	12.3	5.6	4.5	42	6.2
Tagar	34 1	77 55	4,151	8	» 6	9 p	464.9	1.2	— 1.5	3.2	65	1.8
»	»	»	»	»	» 7	7 a	461.7	3.4	— 1.5	2.6	44	3.3
»	»	»	»	»	» 7	1 p	461.1	5.7	0.8	3.2	47	3.7
»	»	»	»	»	» 7	9 p	460.2	0.2	— 1.4	3.6	77	1.1
»	»	»	»	»	» 8	7 a	460.4	— 2.3	— 5.4	2.0	51	1.9
»	»	»	»	»	» 8	1 p	459.2	6.5	2.8	4.3	59	3.0
»	»	»	»	»	» 8	9 p	460.6	— 2.6	— 4.5	2.6	68	1.2
»	»	»	»	»	» 9	6 a	461.3	— 2.8	— 3.5	3.1	84	0.6
Tschang-la, Pass . . .	34 3	77 58	5,360	2	» 9	12 a	397.7	— 6.2	— 7.5	2.1	72	0.8
Unterhalb des Passes .	—	—	5,225	1	» 9	1 p	402.9	— 1.4	— 2.5	3.4	82	0.8
Dag-nagbo	34 5	78 2	4,640	3	» 9	9 p	433.0	— 6.5	— 7.8	2.1	71	0.8
»	»	»	»	»	» 10	7 a	432.7	— 4.4	— 6.1	2.3	68	1.1
Drugub	34 5	78 7	3,900	6	» 10	1 p	476.3	4.5	1.5	4.1	65	2.3
»	»	»	»	»	» 10	9 p	476.4	3.2	» 0.8	3.0	52	2.8
»	»	»	»	»	» 11	7 a	477.1	2.3	» 0.5	3.4	63	2.0
Nahe dem ersten Obo	—	—	3,905	1	» 11	1 p	475.6	5.6	2.3	4.3	63	2.5
Schejok	34 11	78 8	3,796	5	» 11	9 p	483.0	6.1	2.5	4.2	60	2.8
»	»	»	»	»	» 12	7 a	482.6	2.4	» 0.5	3.4	63	2.0
»	»	»	»	»	» 12	1 p	481.6	7.8	3.5	4.4	56	3.5
»	»	»	»	»	» 12	9 p	481.8	2.1	» 0.9	3.3	61	2.1
»	»	»	»	»	» 13	7 a	481.0	0.9	— 1.4	3.3	68	1.6
Etwas niedriger . . .	—	—	3,749	1	» 13	1 p	484.8	5.4	2.5	4.5	66	2.3
Tschong-jangal . . .	34 12	78 16	3,757	2	» 13	9 p	484.0	2.5	— 1.8	2.7	49	2.8
»	»	»	»	»	» 14	7 a	484.6	1.5	» 0.9	3.5	68	1.7
Halbwegs	—	—	3,800	1	» 14	1 p	478.6	4.5	0.4	3.4	53	3.0
Kaptar-chane	34 24	78 19	3,826	2	» 14	9 p	479.0	— 0.5	— 1.9	3.5	78	1.0
»	»	»	»	»	» 15	7 a	481.5	— 6.5	— 8.4	1.6	58	1.2
Halbwegs	—	—	3,876	1	» 15	1 p	477.2	6.3	2.5	4.2	59	3.0
Tschahr-bagh	34 33	78 14	3,967	2	» 15	9 p	472.0	— 0.8	— 3.7	2.5	58	1.8
»	»	»	»	»	» 16	7 a	471.8	— 5.6	— 7.5	1.8	60	1.2
Halbwegs	—	—	4,014	1	» 16	1 p	465.2	7.8	3.5	4.5	56	3.5
Julghuluk	34 41	78 13	4,145	2	» 16	9 p	462.0	3.3	» 0.5	3.2	55	2.6
»	»	»	»	»	» 17	7 a	461.7	— 1.3	— 2.5	3.3	79	0.9
Jatuk	34 47	78 10	4,212	3	» 17	1 p	458.4	8.5	4.9	5.3	64	3.0
»	»	»	»	»	» 17	9 p	457.5	0.5	— 2.5	2.9	61	1.9
»	»	»	»	»	» 18	7 a	457.9	— 4.3	— 6.2	2.2	65	1.2

Temperatur extreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0-10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	S	1	6	
—	—	—	—	NW	1	1	
- 0.2	—	—	—	NW	1	6	
—	—	—	—	W	2	8	
—	—	—	—	SE	2	2	
- 3.2	—	—	—	NE	1	9	
—	—	—	—	N	1	10	* 2 p.
—	7.4	30.1	21.1	N	2	8	
- 5.8	—	—	—	E	1	10	* 9 a.
—	—	—	—	E	1	5	
—	6.2	49.9	33.2	NE	2	10	
- 8.3	—	—	—	NE	1	8	
—	—	—	—	SW	2	3	
—	—	—	—	SE	3	6	
—	—	—	—	NW	4	10	
- 9.5	—	—	—	E	3	* 10	
—	—	—	—	N	2	7	
—	—	—	—	NW	3	3	
- 4.9	—	—	—	E	1	6	
—	—	—	—	E	3	9	
—	—	—	—	W	2	3	
- 0.5	—	—	—	S	3	8	
—	—	—	—	SE	2	* 9	
—	14.5	45.8	33.4	E	3	6	
- 2.7	—	—	—	W	1	10	
—	—	—	—	SE	3	9	
—	—	—	—	SE	4	10	
- 1.9	—	—	—	S	4	8	
—	—	—	—	S	2	7	
—	—	—	—	S	2	6	
- 8.9	—	—	—	NW	1	1	
—	—	—	—	E	2	0	
—	—	—	—	NW	2	0	
- 9.2	—	—	—	N	1	4	Temp. = 0.9 in Strom.
—	—	—	—	E	2	5	
—	—	—	—	NW	2	3	
- 5.6	—	—	—	W	1	7	
—	—	—	—	SE	3	4	
—	—	—	—	SW	3	2	
- 9.2	—	—	—	N	3	0	

O r t	Breite N.	Länge. E. v Gr.	Seehöhe		Monat und Tag. 1902	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck mm	Relat. %	Sätti- gungs- deficit mm
Halbwegs	—	—	4,312	1	April 18	1 p	452.1	13.5	8.4	6.6	57	5.0
Namenloses Lager . . .	34° 55'	78° 5'	4,414	2	» 18	9 p	446.8	— 1.5	— 4.5	2.3	55	1.9
»	»	»	»	»	» 19	7 a	446.6	— 5.7	— 6.4	2.4	80	0.6
Grosse Eisscheibe . . .	—	—	4,544	1	» 19	1 p	439.5	7.6	3.7	4.8	61	3.1
Ak-tasch	35 3	77 52	4,681	5	» 19	9 p	435.0	— 0.9	— 2.2	3.4	79	0.9
»	»	»	»	»	» 20	7 a	431.9	— 0.9	— 1.5	3.8	89	0.5
»	»	»	»	»	» 20	1 p	431.7	— 1.5	— 2.4	3.5	84	0.7
»	»	»	»	»	» 20	9 p	429.8	— 1.5	— 2.9	3.2	77	0.9
»	»	»	»	»	» 21	7 a	431.4	— 7.8	— 9.5	1.6	62	1.0
Grosses Eis	—	—	4,783	1	» 21	1 p	426.6	— 0.5	— 1.5	3.7	84	0.7
Japtschan	35 14	77 49	4,886	2	» 21	9 p	421.7	— 11.5	— 12.6	1.3	66	0.7
»	»	»	»	»	» 22	7 a	420.3	— 11.6	— 13.5	1.0	50	1.0
Halbwegs	—	—	5,104	1	» 22	1 p	409.8	5.6	2.7	4.7	68	2.2
Tschajos-jilgha	35 24	78 0	5,290	2	» 22	9 p	401.2	— 7.5	— 8.6	1.9	72	0.7
»	»	»	»	»	» 23	7 a	399.4	— 7.5	— 8.4	2.0	76	0.6
Halbwegs	—	—	5,523	1	» 23	1 p	388.6	— 7.6	— 9.7	1.5	58	1.1
Kara-korum-Pass	35 30	77 55	5,658	1	» 23	3 p	382.8	— 11.4	— 11.6	1.6	84	0.3
Niedrigerer Pass	35 31	77 56	5,485	2	» 23	9 p	392.0	— 10.5	— 11.6	1.4	68	0.7
»	»	»	»	»	» 24	7 a	390.7	— 9.3	— 10.4	1.6	74	0.6
Barangtsa	—	—	5,230	1	» 24	1 p	402.5	— 4.8	— 5.3	2.8	86	0.5
Dschaghdung	35 47	78 3	5,023	2	» 24	9 p	415.0	— 7.5	— 9.5	1.5	59	1.1
»	»	»	»	»	» 25	7 a	412.5	— 3.7	— 5.6	2.3	66	1.2
Halbwegs	—	—	4,847	1	» 25	1 p	422.6	— 1.6	— 2.5	3.4	84	0.7
Tschibra	36 5	78 9	5,130	2	» 25	9 p	406.7	— 5.6	— 9.1	1.3	42	1.8
»	»	»	»	»	» 26	7 a	408.9	— 11.2	— 12.5	1.2	62	0.7
Suget-davan	—	—	5,434	1	» 26	2 p	392.4	— 10.5	— 11.6	1.4	68	0.7
Kutas-jilgha	36 15	78 1	4,839	2	» 26	9 p	422.8	— 10.4	— 12.5	1.0	50	1.1
»	»	»	»	»	» 27	7 a	423.3	— 9.8	— 11.2	1.3	60	0.9
Halbwegs	—	—	4,327	1	» 27	1 p	451.1	3.5	— 0.2	5.3	55	2.6
Suget-karaul	36 24	78 5	3,730	2	» 27	9 p	485.2	2.5	— 0.9	3.2	57	2.4
»	»	»	»	»	» 28	7 a	486.4	— 1.2	— 2.6	3.2	77	1.0
Chal-tüschkün	36 28	78 2	3,618	3	» 28	1 p	492.3	5.6	2.4	4.3	62	2.6
»	»	»	»	»	» 28	9 p	492.4	— 2.6	— 3.1	3.3	87	0.5
»	»	»	»	»	» 29	7 a	492.7	— 3.4	— 5.3	2.3	65	1.2
Thalkrümmung	—	—	3,492	1	» 29	1 p	500.2	8.5	4.9	5.1	61	3.2
Toghra-su	36 36	78 6	3,473	5	» 29	9 p	501.0	2.6	— 1.5	2.6	46	3.0
»	»	»	»	»	» 30	7 a	500.6	5.4	3.6	5.2	78	1.5
»	»	»	»	»	» 30	1 p	500.4	12.6	9.5	7.6	70	3.3
»	»	»	»	»	» 30	9 p	502.9	2.5	0.6	4.1	74	1.4
»	»	»	»	»	Maj 1	7 a	502.5	2.4	1.5	4.7	86	0.8

Temperaturrextreme		Aktinometer.		W i n d.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n.
Min Cels.	Max Cels.	Schwarz- kugel Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke		
—	—	—	—	SE	2	6	↗ den ganzen Tag.
—	—	—	—	W	1	0	
— 12.3	—	—	—	N	1	0	
—	—	—	—	NW	3	8	
—	—	—	—	NW	2	9	
— 5.4	—	—	—	NE	4	* 10	
—	—	—	—	E	3	* 10	
—	—	—	—	E	3	* 10	
— 12.4	—	—	—	E	3	7	
—	—	—	—	SE	2	6	
—	—	—	—	S	5	3	↗ den ganzen Tag.
— 15.4	—	—	—	N	2	8	
—	—	—	—	SW	3	4	
—	—	—	—	E	1	2	
— 11.5	—	—	—	E	2	* 10	
—	—	—	—	E	3	* 10	
—	—	—	—	S	4	* 10	
—	—	—	—	—	—	—	
— 13.5	—	—	—	N	6	10	
—	—	—	—	S	4	10	
—	—	—	—	SE	3	5	* ² p.
— 9.4	—	—	—	SW	1	7	
—	—	—	—	SW	3	* ² 10	
—	—	—	—	S	4	* ² 10	
— 11.6	—	—	—	E	1	4	
—	—	—	—	W	5	3	
—	—	—	—	N	2	0	
— 9.9	—	—	—	S	2	2	
—	—	—	—	SW	1	2	
—	—	—	—	N	2	2	
— 5.2	—	—	—	SW	2	9	
—	—	—	—	S	1	7	
—	—	—	—	W	1	0	
— 9.5	—	—	—	E	2	0	
—	—	—	—	S	1	2	
—	—	—	—	E	1	1	
— 0.5	—	—	—	NW	3	9	
—	—	—	—	E	1	6	
—	—	—	—	E	3	* 10	
— 0.2	—	—	—	NW	1	7	

O r t.	Breite. N.	Länge. E v Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1902	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Halbwegs	—	—	3,396	1	Maj 1	1 p	506.5	10.4	6.5	5.8	61	3.6
Er-Nasar	36° 39'	78° 15'	3,280	2	» 1	9 p	513.1	4.5	1.6	4.1	64	2.3
»	»	»	»	»	» 2	7 a	514.1	0.6	— 1.5	2.7	56	2.1
Halbwegs	—	—	3,896	1	» 2	1 p	476.3	5.5	1.4	3.6	53	3.2
Bos-tschat	36 44	78 16	3,973	2	» 2	9 p	472.1	— 0.5	— 2.3	3.2	72	1.3
»	»	»	»	»	» 3	5 a	471.6	— 2.9	— 4.2	2.8	75	0.9
Sandschu-Pass	36 47	78 19	4,977	1	» 3	—	416.4	— 4.9	— 6.5	2.2	69	1.0
Ghäza-aghsi	36 50	78 16	3,208	3	» 3	1 p	518.5	15.6	7.8	5.0	38	8.3
»	»	»	»	»	» 3	9 p	518.8	6.5	2.6	4.0	55	3.2
»	»	»	»	»	» 4	7 a	517.8	4.5	1.6	4.1	64	2.3
Tschong-tasch	36 56	78 18	2,638	1	» 4	1 p	555.2	23.7	11.8	5.6	26	16.4
Akas-aghsi	36 59	78 19	2,547	2	» 4	9 p	559.5	10.4	5.2	4.5	47	5.0
»	»	»	»	»	» 5	7 a	562.2	12.7	5.5	3.9	35	7.2
Halbwegs	—	—	2,371	1	» 5	1 p	572.8	20.1	14.6	10.0	57	7.7
Kenki	37 9	78 21	2,200	5	» 5	9 p	584.0	14.4	8.6	5.9	48	6.5
»	»	»	»	»	» 6	7 a	584.2	15.5	9.5	6.3	48	6.9
»	»	»	»	»	» 6	1 p	584.1	26.4	14.6	7.5	29	18.4
»	»	»	»	»	» 6	9 p	585.2	15.6	9.9	6.7	50	6.7
»	»	»	»	»	» 7	7 a	584.4	13.5	8.5	6.1	53	5.5
Ende des Sandschu-Thales	—	—	2,022	1	» 7	—	597.5	—	—	—	—	—
Savu-davan	37 15	78 21	2,206	1	» 7	0.50 p	583.9	19.4	11.6	7.1	42	9.8
W. von Pass	—	—	2,119	1	» 7	1 p	590.5	21.4	13.9	8.8	46	10.4
Sologhas	37 20	78 12	1,822	2	» 7	9 p	613.0	15.6	9.5	6.2	46	7.2
»	»	»	»	»	» 8	7 a	611.1	15.2	11.3	8.2	63	4.8
Kilian Fluss	37 20	77 59	1,832	1	» 8	—	611.2	—	—	—	—	—
Bo-jigde	—	—	1,870	1	» 8	1 p	608.6	26.6	15.5	8.3	32	17.9
Oj-toghrak	37 31	77 48	1,820	2	» 8	9 p	615.0	13.7	8.5	4.6	39	7.2
»	»	»	»	»	» 9	7 a	609.7	15.4	7.3	4.1	31	9.0
Der kleine Pass	—	—	1,915	1	» 9	—	604.6	19.7	10.4	5.7	33	11.5
Halbwegs	—	—	1,602	1	» 9	1 p	628.4	26.5	16.2	9.4	36	16.7
Karghalik	37 55	77 17	1,341	4	» 9	9 p	645.8	19.5	14.2	9.5	56	7.5
»	»	»	»	»	» 10	7 a	646.0	14.9	9.6	6.4	51	6.3
»	»	»	»	»	» 10	1 p	644.1	21.2	13.7	8.2	43	10.7
»	»	»	»	»	» 10	9 p	646.2	17.9	11.6	7.2	47	8.2
»	»	»	»	»	» 11	7 a	642.8	14.3	10.2	7.3	60	4.9
»	»	»	»	»	» 11	1 p	648.3	24.3	15.5	9.0	40	13.8
Jarkent	38 23	77 15	1,272	7	» 11	9 p	654.1	20.2	12.6	7.3	41	10.5
»	»	»	»	»	» 12	7 a	653.4	15.6	10.5	7.0	53	6.3
»	»	»	»	»	» 12	1 p	654.6	21.8	13.8	8.2	42	11.4
»	»	»	»	»	» 12	9 p	654.4	18.3	12.4	8.1	52	7.7

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung	Stärke		
—	—	—	—	NE	2	6	
—	—	—	—	N	2	* 8	
- 2.5	—	—	—	E	1	2	
—	—	—	—	E	1	4	
—	—	—	—	N	1	0	
- 5.9	—	—	—	N	1	4	
—	—	—	—	E	3	6	
—	—	—	—	N	1	7	
—	—	—	—	S	1	0	
—	—	—	—	SE	2	3	
—	—	—	—	E	1	0	
—	—	—	—	E	1	0	Temp. = 5.4 in Strom.
4.1	—	—	—	N	1	7	Temp. = 3.7 in Strom.
—	—	—	—	NW	1	2	
—	—	—	—	SE	1	0	
9.5	—	—	—	W	1	2	
—	—	—	—	N	1	0	
—	—	—	—	N	1	6	
0.5	—	—	—	E	1	9	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	W	2	10	
—	—	—	—	N	2	9	
—	—	—	—	W	1	10	
1.6	—	—	—	S	1	7	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	N	1	5	
—	—	—	—	SW	1	0	
0.3	—	—	—	SE	1	4	
—	—	—	—	W	3	6	
—	—	—	—	NW	2	5	
—	—	—	—	SW	1	5	
4.8	—	—	—	W	1	10	
—	—	—	—	N	1	8	
—	—	—	—	SW	1	3	
3.8	—	—	—	SW	1	10	
—	—	—	—	N	1	5	
—	—	—	—	E	1	3	
4.5	—	—	—	W	1	4	
—	—	—	—	N	2	10	
—	—	—	—	NW	4	10	

O r t.	Breite N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag 1902.	Stunde	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit.		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Jarkent	38° 23'	77° 15'	1,272	7	Maj 13	7 a	650.0	18.7	13.3	8.9	55	7.3
»	»	»	»	»	» 13	1 p	648.0	24.6	16.7	10.4	45	12.8
»	»	»	»	»	» 13	9 p	648.7	14.5	11.2	8.3	67	4.1
»	»	»	»	»	» 14	7 a	648.4	13.4	11.9	9.5	83	2.0
»	»	»	»	»	» 14	1 p	649.2	19.7	17.6	13.8	80	3.4
»	»	»	»	»	» 14	9 p	649.4	19.5	13.8	9.2	54	7.8
»	»	»	»	»	» 15	7 a	650.0	16.9	10.2	6.3	44	8.1
Kaschgar	39 28	75 58	1,304	—	» 15 bis 31	1 p 7 a	siehe unten.		—	—	—	—
Halbwegs	—	—	1,339	1	» 31	1 p	648.3	24.2	14.2	7.4	33	15.2
Ak-lenger	39 26	75 49	1,345	2	» 31	9 p	648.0	18.7	9.7	5.1	31	11.1
»	»	»	»	»	Juni 1	7 a	647.9	18.5	9.5	4.7	30	11.3
Halbwegs	—	—	1,533	1	» 1	1 p	633.2	27.9	13.8	5.5	19	22.8
Min-jol	39 29	75 33	1,779	1	» 1	9 p	621.3	14.5	10.4	7.5	61	4.9
»	»	»	»	»	» 2	7 a	621.2	16.4	10.5	6.8	49	7.2
Tengi-tar	—	—	2,030	1	» 2	1 p	598.2	25.6	19.5	14.1	57	10.6
Kisil-uj	—	—	2,190	2	» 2	9 p	588.5	15.7	6.9	3.8	28	9.6
»	»	»	»	»	» 3	7 a	588.1	14.2	8.7	6.1	50	6.1
Schate	—	—	2,230	1	» 3	1 p	584.7	17.3	11.2	7.3	49	7.5
Kusch-ujke	39 36	74 50	2,301	2	» 3	9 p	581.8	10.4	6.5	5.6	60	3.8
»	»	»	»	»	» 4	7 a	580.0	11.8	6.9	5.4	52	5.1
Maschrab	39 39	74 41	2,543	1	» 4	11 a	562.3	17.9	8.9	5.2	34	10.2
Schor-bulak	39 45	74 32	2,760	1	» 4	1 p	547.4	15.6	6.9	4.3	32	9.1
Kügen	—	—	2,600	2	» 4	9 p	565.7	9.8	5.5	5.0	54	4.2
»	»	»	»	—	» 5	7 a	566.8	11.7	7.5	6.0	58	4.4
Min Tubur, zweiter Pass	—	—	2,580	1	» 5	1 p	560.2	18.5	10.8	6.7	42	9.3
Naghara-tschaldi . . .	39 46	74 5	2,628	5	» 5	9 p	557.2	10.1	6.2	5.5	59	3.8
»	»	»	»	»	» 6	7 a	555.6	6.8	4.2	5.1	68	2.4
Tokaj-baschi	—	—	2,900	1	» 6	1 p	535.5	20.5	13.6	8.9	49	9.2
Irkeschtam	39 43	73 54	2,860	2	» 6	9 p	539.9	14.2	7.9	5.5	45	6.7
»	»	»	»	»	» 7	7 a	540.0	10.9	7.2	6.2	63	3.7
Nura	—	—	3,160	1	» 7	1 p	523.3	7.6	5.5	5.9	75	1.9
Kara-su	—	—	3,520	2	» 7	9 p	501.9	2.2	0.5	4.1	76	1.3
»	»	»	»	»	» 8	7 a	500.4	2.2	0.9	4.4	81	1.0
Tong-burun	39 40	73 40	3,562	1	» 8	—	497.6	7.8	5.4	5.8	73	2.1
Nahe Pass	—	—	3,290	1	» 8	1 p	514.3	6.9	3.2	4.4	59	3.1
Chatun-art	—	—	3,230	2	» 8	9 p	519.7	— 0.3	— 1.5	3.6	79	0.9
»	»	»	»	»	» 9	7 a	518.5	2.5	0.6	4.0	73	1.5
Pass	—	—	3,550	1	» 9	—	496.6	4.3	2.8	5.0	80	1.3
Taldik Pass	39 46	73 7	3,587	1	» 9	—	493.8	6.7	4.6	5.5	75	1.9

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	Bemerkungen.
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	N	2	10	
—	—	—	—	W	1	6	
—	—	—	—	N	1	1	
—	—	—	—	E	1	10	
—	—	—	—	W	1	8	
—	—	—	—	NW	2	8	
—	—	—	—	NW	2	10	
—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	S	1	9	
—	—	—	—	W	2	2	
3.4	—	—	—	N	1	3	
—	—	—	—	S	1	6	
—	—	—	—	N	1	3	
8.9	—	—	—	W	1	4	
—	—	—	—	N	1	4	
—	—	—	—	E	1	3	
4.6	—	—	—	SW	1	2	
—	—	—	—	W	1	6	
—	—	—	—	SW	2	10	
1.2	—	—	—	SW	1	3	
—	—	—	—	W	3	3	
—	—	—	—	NW	2	4	
—	—	—	—	S	1	2	
0.5	—	—	—	W	1	3	● n.
—	—	—	—	SW	2	6	
—	—	—	—	N	1	1	
— 0.7	—	—	—	N	1	3	
—	—	—	—	S	1	2	
—	—	—	—	SW	1	3	
— 0.5	—	—	—	SE	2	4	
—	—	—	—	W	2	● 10	● nachher * p.
—	—	—	—	SW	2	9	
— 3.4	—	—	—	SW	2	6	
—	—	—	—	W	3	▲*● 7	▲*● ap.
—	—	—	—	N	2	▲*● 9	
—	—	—	—	E	1	4	
— 5.6	—	—	—	SE	1	3	
—	—	—	—	SW	2	8	
—	—	—	—	W	1	7	

O r t.	Breite. N.	Länge. E. v. Gr.	Seehöhe.		Monat und Tag. 1902.	Stunde.	Luft- druck bei 0° und Normal- schwere. mm.	Luft- tempera- tur. Cels.	Feuchtes Thermo- meter. Cels.	Luftfeuchtigkeit		
			Meter.	z.						Dampf- druck. mm.	Relat. %.	Sätti- gungs- deficit. mm.
Utsch-tala	—	—	2,880	1	Juni 9	1 p	538.2	13.7	10.2	7.8	66	4.0
Olghunluk	—	—	2,650	2	» 9	9 p	553.0	7.3	5.2	5.7	74	2.0
»	»	»	»	»	» 10	7 a	551.4	7.4	5.2	5.7	73	1.1
Schart	—	—	2,170	1	» 10	1 p	585.5	20.3	13.9	9.1	51	8.8
Kok-jar	—	—	1,900	2	» 10	9 p	603.5	12.9	10.4	8.2	73	3.0
»	»	»	»	»	» 11	7 a	602.0	10.3	6.2	5.3	56	4.2
Tschakmak	—	—	1,560	1	» 11	1 p	626.9	26.5	16.8	9.9	38	16.1
Ghultscha	40° 18'	73° 25'	1,529	2	» 11	9 p	629.0	15.9	10.2	6.8	50	6.8
»	»	»	»	»	» 12	7 a	628.0	11.5	9.6	8.0	78	2.3
Tschistschik	40 15	73 19	1,910	1	» 12	—	590.3	17.5	11.4	7.6	50	7.5
Kaplan-köl	40 24	73 14	1,690	1	» 12	1 p	616.3	23.4	14.7	8.6	40	13.0
Tacha-davan	—	—	2,180	1	» 12	—	581.3	20.3	11.6	6.6	37	11.3

Temperaturextreme.		Aktinometer.		Wind.		Bewölkung 0—10 und Nieder- schlag.	B e m e r k u n g e n .
Min. Cels.	Max. Cels.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	Richtung.	Stärke.		
—	—	—	—	NW	1	5	
—	—	—	—	S	1	3	
— 0.4	—	—	—	S	1	2	
—	—	—	—	NW	1	3	
—	—	—	—	S	1	2	
1.6	—	—	—	E	1	3	
—	—	—	—	S	1	3	
—	—	—	—	SE	2	1	
—	—	—	—	E	1	5	
—	—	—	—	SW	2	7	
—	—	—	—	E	1	3	
—	—	—	—	NE	1	4	

II. DIE BEOBACHTUNGEN AN DEN FESTEN STATIONEN

December

$\varphi = 40^{\circ} 52' \text{ N.}$
 $\lambda = 86^{\circ} 51' \text{ E. v. Greenwich.}$

Jangi-

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
7	—	—	691.1	—	—	6.1	—	—	—	—	6.6	—	—	2.4	—	—	82	—	—	0.5
8	690.2	688.9	87.8	— 8.2	1.2	— 5.7	— 13.6	9.4	— 8.6	— 2.4	— 6.3	2.0	2.4	2.4	81	47	80	0.5	2.6	0.6
9	88.1	87.6	87.2	— 7.5	0.6	— 4.5	— 14.2	10.1	— 7.8	— 2.1	— 5.3	2.2	2.8	2.6	84	58	78	0.4	2.0	0.7
10	89.1	91.6	92.0	— 9.3	1.1	— 8.1	— 13.4	5.5	— 10.4	— 1.4	— 8.5	1.5	3.1	2.0	66	62	81	0.7	1.9	0.5
11	91.2	91.2	88.7	— 9.2	2.6	— 6.2	— 12.2	6.3	— ^w 0.7	— 7.0	—	—	2.9	2.2	—	52	76	—	2.7	0.7
12	88.3	87.7	88.8	— 6.5	2.9	— 9.3	— 9.3	3.0	— 7.2	—	—	2.2	—	—	77	—	—	0.6	—	—
13	88.1	88.2	87.0	— 14.2	2.8	— 8.5	— 14.4	7.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	87.4	87.8	87.6	— 11.6	7.0	— 10.0	— 13.4	7.7	—	—	— 10.3	—	—	1.8	—	—	81	—	—	0.4
15	87.5	87.6	88.0	— 9.4	0.9	— 4.6	— 12.5	6.7	— 9.4	^w 0.0	— 5.2	2.0	4.1	2.7	89	84	82	0.2	0.8	0.6
16	90.3	90.7	90.2	— 12.0	1.1	— 7.0	— 16.1	3.0	—	— 2.5	— 8.4	—	2.3	1.7	—	47	62	—	2.7	1.0
17	90.6	90.8	92.0	— 12.2	0.4	— 9.8	— 14.0	3.2	— 12.5	— 3.9	— 10.2	1.4	1.7	1.7	79	35	79	0.4	3.1	0.5
18	90.8	92.0	90.5	— 9.5	— 1.7	— 7.0	— 15.2	3.8	—	— 3.2	— 7.7	—	2.9	2.1	—	71	77	—	1.2	0.6
19	91.8	92.5	91.7	— 11.0	— 2.7	— 9.4	— 15.0	3.3	— 11.4	— 5.1	— 9.8	1.5	2.1	1.8	77	54	79	0.5	1.7	0.5
20	90.4	89.2	87.3	— 10.0	— 0.7	— 9.5	— 16.2	1.4	— 10.3	— 3.8	— 10.4	1.7	2.1	1.5	80	47	65	0.4	2.3	0.8
21	86.4	84.4	84.6	— 11.8	— 1.2	— 9.0	— 12.9	2.4	— 12.0	— 4.2	— 9.5	1.5	2.0	1.8	81	48	77	0.4	2.2	0.5
22	82.8	83.4	85.9	— 12.7	— 1.9	— 7.9	— 16.0	0.5	— 12.9	— 4.9	— 8.2	1.4	1.8	2.1	79	46	83	0.4	2.2	0.4
23	84.6	83.7	87.1	— 10.0	— 2.1	— 5.3	— 13.5	1.9	— 10.5	— 5.0	— 7.1	1.6	1.9	1.7	75	48	55	0.5	2.1	1.4
24	88.7	90.9	89.5	— 7.9	0.1	— 7.9	— 11.3	3.9	— 8.7	— 0.5	— 8.3	1.8	4.1	2.1	72	87	81	0.7	0.6	0.5
25	89.7	92.2	90.6	— 5.3	— 0.5	— 7.9	— 14.2	3.2	— 6.0	— 2.1	— 8.2	2.4	3.2	2.1	78	71	83	0.7	1.3	0.4
26	87.4	89.6	92.4	— 10.8	— 2.8	— 4.1	— 15.5	— 1.7	— 11.0	— 4.1	— 4.9	1.7	2.7	2.7	82	72	78	0.4	1.1	0.7
27	91.7	90.9	89.1	— 12.9	— 1.3	— 10.2	— 16.8	1.8	— 13.8	— 2.1	— 11.1	1.0	3.4	1.4	59	82	65	0.7	0.8	0.7
28	88.4	88.6	90.7	— 6.9	— 4.0	— 6.9	— 15.2	— 0.9	— 8.0	— 5.1	— 8.1	1.8	2.5	1.8	66	72	64	0.9	1.0	1.0
29	91.1	93.2	95.1	— 13.0	— 7.8	— 8.9	— 14.1	4.1	— 13.7	— 7.9	— 11.2	1.1	2.3	0.8	64	88	36	0.6	0.3	1.5
30	98.2	99.9	701.3	— 11.2	— 5.8	— 9.8	— 14.1	1.1	— 13.0	— 6.7	— 11.0	0.7	2.2	1.2	36	72	56	1.3	0.8	1.0
31	99.8	98.8	698.3	— 17.0	— 8.9	— 10.5	— 20.5	— 1.9	— 17.9	— 10.7	— 10.9	0.6	1.0	1.6	45	44	77	0.7	1.3	0.5
Mitt.	689.8	690.1	690.2	— 10.4	— 0.9	— 7.8	— 14.3	3.6	—	—	—	1.6	2.5	1.9	72	61	73	0.6	1.7	0.7

köl.

$$C_g = -0.4 \text{ (690) mm}$$

$$H_b = 881 \text{ m, } h_z = 1.6 \text{ m.}$$

1899.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		Bemerkungen.
							Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.			
7	—	—	— 0	—	—	0	—	—	
8	S 1	— 0	— 0	0	0	0	25.2	18.9	
9	— 0	SW 1	— 0	0	3	1	21.8	12.2	Siehe S. 137.
10	W 1	W 2	— 0	10	10	≡ 0	19.1	12.2	» » »
11	—	N 3	— 0	—	3	≡ 0	—	—	» » »
12	SW 4	—	—	10	—	—	—	—	» » »
13	—	—	—	—	—	—	—	—	
14	—	—	— 0	—	—	0	—	—	
15	— 0	S 1	— 0	1	4	≡ 1	30.7	20.8	Siehe S. 139.
16	— 0	SSE 3	N 1	1	1	1	—	—	» » »
17	SE 1	NW 1	— 0	1	1	0	35.1	21.9	» » »
18	SW 1	S 3	NW 1	1	1	1	31.9	21.9	» » »
19	N 1	SW 2	— 0	1	9	0	26.6	15.5	» » »
20	SW 1	SW 3	W 1	6	5	0	—	—	Leichte Wolken 7 a u. 1 p; kein Treibeis 7 a, 1 p, 9 p.
21	SW 1	W 3	NE 2	3	2	0	—	—	Klar im Zenith 7 a; der Fluss ganz gefroren oberhalb des Lagers.
22	W 1	W 3	NW 1	4	9	0	—	—	Leichte Wölkchen 7 a u. 1 p; Flugsand im S 1 p.
23	NE 1	NE 2	SE 1	10	10	3	—	—	∞ 7 a, ∞ 1 p besonders über der Sandwüste.
24	SW 3	NW 1	W 3	8	4	1	—	—	∞ 7 a, Leichte Wölkchen 1 p.
25	SW 3	SW 3	SW 2	10	10	0	—	—	Weisse Wölkchen; etwas Treibeis unterhalb des festen Eises 1 p.
26	SW 1	SW 6	NE 2	10	10	0	—	—	Weisse Wölkchen, Treibeis 7 a u. 1 p, ∞ 1 p.
27	NE 2	S 1	NE 2	8	10	0	—	—	Wölkchen 7 a, Treibeis 7 a u. 1 p.
28	NE 1	E 1	NE 1	* 10	9	9	—	—	Treibeis 7 a u. 1 p.
29	NE 1	SW 4	SE 7	9	9	10	—	—	Treibeis a p.
30	SE 1	SE 1	SE 1	10	9	10	—	—	Leichte Wölkchen 1 p, Treibeis a p.
31	NE 1	E 1	W 1	5	6	9	—	—	Klar nur im Zenith 7 a, Weisse Wölkchen 1 p, Treibeis a p.
Mitt.	1.2	2.1	1.1	5.6	6.0	2.0	—	—	

Januar

 $\varphi = 40^{\circ} 52' N$
 $\lambda = 86^{\circ} 51' E. v. Greenwich.$

Jangi-

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
1	694.7	694.1	694.5	-17.8	-8.2	-12.0	-20.2	-1.3	-18.2	-10.1	-12.5	0.7	1.1	1.3	64	44	72	0.4	1.4	0.3
2	94.6	95.4	96.5	-12.2	-8.1	-12.1	-19.9	-2.9	-12.9	-9.2	-12.7	1.1	1.6	1.3	63	64	68	0.7	0.9	0.6
3	95.8	98.0	97.9	-15.2	-10.1	-15.7	-19.3	-5.5	-16.1	-11.2	-16.8	0.7	1.3	0.6	51	58	42	0.7	0.9	0.8
4	98.8	700.3	702.1	-20.0	-12.3	-16.5	-20.5	-4.3	-20.7	-13.0	-17.2	0.4	1.2	0.7	44	65	55	0.5	0.6	0.6
5	96.3	695.5	694.8	-20.5	-12.2	-19.0	-21.5	-6.2	-20.9	-12.7	-20.0	0.5	1.3	0.3	58	71	33	0.4	0.5	0.7
6	94.3	94.8	95.3	-17.0	-12.7	-14.1	-21.9	-8.1	-17.3	-13.2	-15.2	0.9	1.2	0.8	70	71	49	0.4	0.5	0.8
7	94.8	92.8	93.3	-15.9	-12.1	-18.2	-22.9	-5.7	-16.5	-13.0	-19.0	0.8	1.1	0.5	61	61	47	0.5	0.7	0.6
8	92.0	92.3	92.5	-19.0	-13.2	-18.5	-22.7	-7.1	-19.5	-13.8	-18.9	0.6	1.1	0.7	57	67	63	0.5	0.6	0.4
9	92.9	92.0	92.8	-17.2	-12.1	-18.0	-24.8	-4.2	-18.0	-12.9	-18.3	0.6	1.2	0.8	49	64	68	0.6	0.7	0.4
10	91.9	92.8	89.5	-16.0	-12.0	-17.5	-23.5	-4.9	-16.5	-12.7	-17.9	0.9	1.2	0.8	64	65	65	0.5	0.7	0.4
11	88.3	89.8	92.0	-16.2	-11.9	-12.9	-23.4	-4.5	-16.9	-12.1	-13.1	0.8	1.5	1.4	58	81	80	0.6	0.3	0.4
12	97.7	96.3	95.8	-11.3	-5.7	-15.0	-22.5	0.1	-11.9	-6.1	-15.9	1.4	2.5	0.8	70	83	52	0.6	0.5	0.7
13	93.4	93.4	93.9	-12.1	-11.9	-14.1	-19.1	-4.1	-12.5	-12.0	-14.5	1.4	1.6	1.1	75	84	73	0.5	0.3	0.4
14	92.9	92.3	93.3	-14.0	-7.9	-15.1	-22.1	-2.9	-14.5	-8.2	-15.9	1.1	2.1	0.8	69	83	56	0.5	0.4	0.6
15	91.8	90.5	92.4	-10.9	-8.1	-9.0	-17.9	-3.2	-11.8	-9.2	-9.5	1.3	1.6	1.8	62	65	77	0.8	0.9	0.5
16	94.6	95.9	95.6	-10.2	-4.7	-11.0	-13.9	0.1	-11.0	-5.1	-11.2	1.4	2.8	1.6	68	85	81	0.7	0.5	0.4
17	95.9	96.7	96.8	-15.0	-16.2	-14.0	-16.3	-2.1	-15.3	-17.1	-14.3	1.1	0.6	1.2	73	48	75	0.4	0.7	0.4
18	94.4	94.3	94.4	-12.1	-7.5	-9.0	-19.1	-4.9	-12.9	-8.1	-10.0	1.1	2.0	1.5	62	77	65	0.7	0.6	0.8
19	94.3	94.0	92.1	-8.1	-7.5	-9.8	-13.5	-5.0	-8.9	-9.1	-10.1	1.8	1.5	1.8	71	56	80	0.7	1.2	0.4
20	90.4	89.1	88.3	-10.8	-8.1	-9.9	-11.8	-2.1	-11.1	-9.2	-10.5	1.6	1.6	1.6	79	65	72	0.4	0.9	0.6
21	88.7	88.0	89.3	-9.8	-7.3	-9.7	-11.9	-5.2	-10.7	-8.2	-10.2	1.4	1.9	1.7	65	71	76	0.8	0.8	0.5
22	90.4	93.7	94.7	-13.1	-4.5	-12.9	-17.1	-2.1	-13.8	-6.1	-13.0	1.1	2.1	1.4	65	63	83	0.6	1.2	0.3
23	96.2	97.8	98.6	-12.1	-6.3	-11.1	-15.0	-1.7	-13.0	-7.2	-11.7	1.1	2.1	1.4	60	72	70	0.7	0.8	0.6
24	96.5	93.1	93.5	-10.0	-6.1	-11.0	-15.9	-0.8	-10.5	-6.9	-11.3	1.6	2.2	1.6	75	74	79	0.5	0.8	0.4
25	93.9	92.3	92.8	-12.0	-8.5	-13.8	-18.5	-3.5	—	-9.7	-14.0	—	1.5	1.2	—	62	78	—	0.9	0.3
26	92.9	92.2	92.3	-13.0	-7.3	-13.9	-18.1	0.8	-13.2	-8.1	-14.1	1.4	1.9	1.2	79	72	79	0.4	0.7	0.3
27	92.8	94.3	93.0	-11.8	-4.9	-15.1	-16.9	-1.1	-12.1	-5.2	-15.9	1.5	2.8	0.8	78	87	55	0.4	0.4	0.7
28	93.3	92.7	93.0	-13.0	-10.3	-11.2	-17.8	-5.0	-13.4	-11.1	-12.0	1.3	1.4	1.3	74	67	65	0.5	0.7	0.7
29	94.4	94.9	95.6	-12.9	-9.3	-11.3	-16.9	-2.9	-13.2	-10.1	-12.0	1.3	1.6	1.3	77	73	67	0.4	0.6	0.6
30	95.4	94.9	94.6	-10.8	-8.9	-11.4	-15.8	-5.1	-11.1	-10.1	-12.0	1.6	1.4	1.4	80	61	70	0.4	0.9	0.6
31	95.1	93.2	91.8	-14.9	-8.5	-15.3	-16.9	-0.9	-15.2	-9.8	-15.8	1.1	1.4	0.9	73	58	66	0.4	1.0	0.3
Mitt.	693.8	693.8	694.0	-13.7	-9.2	-13.5	-18.6	-3.4	—	—	—	1.1	1.6	1.1	66	68	66	0.5	0.7	0.5

köl.

 $C_g = -0.4$ (690) mm
 $H_b = 881$ m, $h_z = 1.6$ m.

1900.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			B e m e r k u n g e n.
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	
1	N 1	SW 1	NW 2	6	5	0	Treibeis * 7 a, 1 p, 9 p. Der Fluss dampft 7 a.
2	— 0	SW 1	W 1	10	* 10	0	* 1 p, 3 p, Treibeis 7 a, 9 p.
3	W 1	W 1	W 1	10	* 10	0	* 10 a, 1 p, Treibeis 7 a, 1 p, 9 p.
4	SW 1	SW 1	W 1	5	9	0	Treibeis 7 a, 1 p, 9 p. Der Fluss dampft 7 a.
5	SE 1	SW 1	S 1	10	10	6	Treibeis 7 a, 1 p, 9 p.
6	SW 1	W 2	SW 2	10	10	10	Treibeis 7 a, 1 p, 9 p.
7	W 2	W 2	NE 2	6	1	9	Treibeis 7 a, 1 p, 9 p.
8	W 1	W 2	W 1	0	8	0	Treibeis 7 a, 1 p, 9 p.
9	SW 1	NW 3	W 1	0	0	0	Treibeis 7 a, 1 p, 9 p.
10	SW 1	SW 3	SW 1	0	5	0	Treibeis 7 a, 1 p, 9 p. Der Fluss dampft 7 a.
11	SE 2	W 2	NE 2	5	10	0	Treibeis 7 a, 1 p, 9 p.
12	E 1	SE 1	N 1	0	0	0	Treibeis 7 a, 1 p, 9 p.
13	NW 2	SW 4	NW 2	4	10	4	Treibeis 7 a, 1 p, 9 p.
14	N 2	NW 2	W 2	5	4	4	Treibeis 7 a, 1 p, 9 p.
15	SW 1	W 2	W 2	10	10	10	Treibeis 7 a, 1 p, 9 p.
16	SW 2	SW 2	W 1	5	5	4	Treibeis 7 a, 1 p. Kein Treibeis 9 p.
17	NE 1	N 1	W 1	10	9	5	Treibeis 7 a, 1 p. Kein Treibeis 9 p.
18	W 1	SW 4	SW 3	* 10	10	10	Treibeis 7 a. Wenig Treibeis 1 p. Kein 9 p.
19	SW 1	SW 4	NW 1	* 10	10	* 10	Wenig Treibeis 7 a. Kein 1 p, 9 p.
20	W 1	SW 2	N 1	10	10	10	Wenig Treibeis 7 a. Kein 1 p, 9 p.
21	NW 1	SW 4	W 2	10	10	10	Kein Treibeis.
22	NW 2	SE 6	NE 1	10	9	10	Kein Treibeis.
23	S 1	SW 1	N 1	10	10	10	Etwas Treibeis 7 a. Kein 1 p, 9 p.
24	SE 1	SW 1	S 1	10	9	* 10	Kein Treibeis.
25	SE 1	SW 4	N 1	0	5	2	Kein Treibeis. Klar im Zenith 1 p.
26	SW 1	SW 1	NE 2	10	10	7	Kein Treibeis. Klar im Zenith 9 p.
27	SW 2	SW 2	W 1	* 10	8	0	Kein Treibeis.
28	N 2	SW 4	NW 2	* 10	* 10	10	Kein Treibeis.
29	SW 2	SW 3	W 1	5	6	10	Leichte Wölkchen 7 a, 1 p.
30	SW 2	W 4	NE 1	5	10	8	Der Fluss nahezu überall gefroren.
31	W 1	NW 1	SE 1	5	9	6	Klar im Zenith 9 p.
Mitt.	1.3	2.3	1.4	6.8	7.8	5.3	

* Das hier und im Folgenden beobachtete Treibeis war ganz unbedeutend in einer Rinne inmitten des sonst gefrorenen Flusses.

Februar

$\varphi = 40^{\circ} 52' N$
 $\lambda = 86^{\circ} 51' E. v. Greenwich.$

Jangi-

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
1	693.8	694.7	696.7	-13.2	-6.9	-12.5	-17.9	-1.9	-13.8	-7.5	-12.9	1.1	2.1	1.3	65	77	74	0.6	0.6	0.5
2	99.2	700.5	701.8	-15.1	-7.5	-15.2	-18.1	-3.9	-15.8	-9.1	-16.1	0.8	1.4	0.7	58	53	51	0.6	1.2	0.7
3	701.7	01.3	01.1	-18.2	-7.2	-16.5	-25.5	0.4	-19.1	-9.0	-16.9	0.5	1.3	0.9	41	49	67	0.7	1.4	0.4
4	02.2	01.3	01.8	-15.3	-5.5	-15.3	-22.2	0.9	-15.8	-6.1	-15.9	0.9	2.5	0.9	66	80	62	0.5	0.6	0.5
5	01.2	01.2	01.6	-17.0	-5.3	-12.3	-22.4	1.8	-17.3	-6.0	-13.0	0.9	2.4	1.2	70	79	65	0.4	0.7	0.6
6	698.8	698.0	697.3	-15.0	-7.1	-15.9	-19.9	0.3	-15.3	-8.2	-16.1	1.1	1.8	1.0	74	67	76	0.4	0.9	0.3
7	95.9	97.3	97.3	-15.2	-6.1	-15.3	-19.8	1.9	-15.9	-7.3	-15.8	0.8	1.9	0.9	58	65	66	0.6	1.0	0.5
8	97.1	98.5	98.7	-13.0	-4.3	-14.1	-24.0	2.2	-13.5	-5.5	-15.3	1.2	2.3	0.7	70	69	44	0.5	1.0	0.9
9	98.9	98.7	97.3	-16.2	-5.9	-16.1	-20.1	0.9	-17.1	-7.1	-16.7	0.6	2.0	0.8	48	66	60	0.7	1.0	0.5
10	97.3	94.5	93.7	-13.4	-5.2	-15.2	-21.1	1.4	-14.1	-7.3	-15.5	1.0	1.5	1.0	62	49	73	0.6	1.6	0.4
11	93.8	92.1	93.3	-12.1	-5.1	-14.1	-17.4	0.3	-12.7	-6.2	-14.5	1.3	2.3	1.1	66	71	71	0.6	0.9	0.5
12	93.2	91.9	92.9	-13.1	-4.2	-13.5	-18.4	1.1	-13.7	-6.2	-13.9	1.1	1.9	1.2	66	57	72	0.6	1.5	0.5
13	93.3	92.6	92.8	-11.5	-2.5	-13.0	-16.5	4.9	-11.8	-3.1	-13.4	1.5	3.2	1.3	78	84	73	0.4	0.6	0.5
14	95.9	94.2	92.8	-7.3	-1.1	-12.3	-16.9	1.9	-7.8	-2.3	-12.8	2.1	3.2	1.3	79	75	71	0.6	1.1	0.5
15	89.9	88.9	87.6	-5.1	-0.1	-11.1	-19.9	3.8	-6.3	-1.3	-11.2	2.1	3.6	1.7	67	78	84	1.0	1.0	0.3
16	88.9	90.1	89.2	-11.3	-2.1	-10.0	-19.1	9.5	-12.0	-2.3	-10.3	1.3	3.6	1.7	67	92	80	0.6	0.3	0.4
17	89.0	91.4	93.6	-7.0	2.3	-9.1	-16.1	11.6	-7.4	^w 0.9	-9.8	2.2	2.7	1.7	82	50	71	0.5	2.7	0.7
18	94.6	93.4	95.7	-8.5	7.0	-8.5	-13.9	13.1	-8.8	0.9	-9.1	2.0	1.9	1.8	82	25	74	0.4	5.6	0.6
19	96.3	95.0	92.8	-3.9	6.0	-8.9	-16.3	10.0	-4.5	^w 0.1	-9.1	2.8	1.6	2.0	82	22	84	0.6	5.5	0.4
20	92.7	91.1	91.7	-5.1	3.5	-6.5	-14.3	10.9	-6.1	^w 0.1	-7.1	2.3	2.9	2.2	72	49	78	0.9	3.0	0.6
21	93.7	93.0	93.5	-4.1	3.9	-7.0	-12.6	9.0	-4.8	^w 0.2	-7.4	2.7	2.6	2.2	79	43	82	0.7	3.4	0.5
22	93.0	91.5	90.8	-1.2	4.5	-6.3	-12.4	8.2	-2.3	^w 0.1	-7.2	3.2	2.3	2.1	77	36	72	1.0	4.1	0.8
23	86.4	84.3	82.9	-8.2	4.7	-6.5	-14.5	13.7	-8.5	^w 0.0	-7.8	2.1	2.3	1.8	82	36	63	0.4	4.1	1.1
24	85.2	85.4	88.0	-10.1	3.9	-4.5	-12.7	7.8	-10.9	^w 0.2	-7.1	1.4	2.5	1.5	67	41	45	0.7	3.6	1.8
25	91.7	92.3	93.9	[*] -6.7	0.6	-3.8	-13.1	6.8	[*] -7.4	^w 0.1	-5.1	2.1	4.2	2.4	76	86	70	0.7	0.7	1.0
26	95.5	93.9	93.9	-4.1	-2.3	-5.9	-8.1	4.2	-4.5	-4.1	-6.2	2.9	2.5	2.6	86	65	86	0.5	1.4	0.4
27	96.3	97.6	93.6	-8.9	0.5	-7.1	-12.8	5.2	-9.2	-1.6	-7.9	2.0	3.2	2.0	83	66	72	0.4	1.6	0.8
28	88.9	89.2	91.3	-8.7	0.8	-6.1	-15.1	8.0	-9.1	-1.1	-6.8	1.9	3.4	2.2	80	70	76	0.5	1.5	0.7
Mitt.	694.4	694.1	694.2	-10.3	-1.4	-10.8	-17.2	4.8	—	—	—	1.6	2.5	1.5	71	61	70	0.6	1.9	0.6

* Vom 25. Febr. bis 5. März 7 a nach Assmanns Psychrometer.

köl.

$$C_g = -0.4 \text{ (690) mm.}$$

$$H_b = 881 \text{ m, } h_i = 1.6 \text{ m.}$$

1900.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		B e m e r k u n g e n.
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	
1	SE 1	E 1	SE 1	10	9	10	—	—	
2	E 1	SW 1	W 1	6	10	0	—	—	
3	NE 1	SW 1	SE 1	0	2	0	—	—	Der Fluss überall zugefroren 7 a.
4	S 1	S 4	SW 1	5	3	0	—	—	Das Eis des Flusses ist überall fahrbar.
5	NW 1	S 4	SW 1	5	10	10	—	—	
6	S 1	NW 6	SW 1	0	2	0	—	—	
7	SW 1	SW 1	N 1	0	0	0	—	—	
8	W 1	SW 1	SW 1	5	5	2	—	—	e
9	NE 1	W 1	W 1	2	6	0	—	—	
10	W 1	NW 1	S 1	2	2	2	—	—	Wolken im N 1 p.
11	SW 4	SW 6	NW 1	3	7	0	—	—	
12	W 1	SW 5	SW 1	2	0	2	—	—	Wolken im S 7 a, Dunst im S 1 p, Wolken im N 9 p.
13	SW 1	SW 1	SW 1	8	7	0	—	—	
14	NW 1	SW 1	N 1	8	2	0	—	—	Wolken im S 1 p.
15	SW 1	NW 4	NW 1	2	8	8	—	—	
16	SE 1	N 1	SW 1	7	8	2	—	—	Wolken im E 9 p.
17	SW 1	W 1	SW 1	6	6	4	—	—	Klar im Zenith 9 p.
18	NE 1	W 1	SW 1	8	8	0	—	—	
19	SW 1	NW 1	W 1	0	0	0	—	—	
20	SW 1	W 3	SW 1	3	0	0	—	—	
21	SW 1	NW 3	W 1	0	0	0	—	—	
22	SW 1	SW 1	W 1	0	2	0	—	—	
23	SE 1	W 1	W 1	2	2	0	—	—	Wolken im W 7 a.
24	E 1	NE 1	SE 3	2	6	2	—	—	
25	SE 2	E 8	E 8	≡ 10	≡ 10	≡ 10	18.4	10.2	$v = 5.25 \text{ m/sek. 9 p.}$
26	— 0	W 2	N 2	△ 10	× 10	° 10	23.8	14.2	× 11, 1 p, △ 7—11 a, Bewölkung = 0 um 10 p.
27	SW 2	W 4	— 0	9	9	4	33.4	23.1	
28	SW 2	SW 3	SW 1	9	5	5	34.5	22.1	
Mitt.	1.2	2.4	1.3	4.4	5.0	2.5	—	—	

März

$\varphi = 40^{\circ} 52' N$
 $\lambda = 86^{\circ} 51' E. v. Greenwich.$

Jangi-

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
1	691.7	690.7	690.7	- 3.2	3.2	- 6.2	- 10.9	3.4	- 7.8	^w - 0.2	- 7.5	0.6	3.0	1.9	18	52	66	3.0	2.8	1.0
2	89.6	89.0	88.4	- 4.9	4.2	- 3.9	- 11.8	5.3	- 6.2	^w - 0.2	- 4.8	2.2	2.6	2.7	69	42	77	1.0	3.6	0.8
3	88.1	86.5	88.1	- 2.1	6.4	- 2.9	- 8.2	7.5	- 2.9	2.0	- 3.1	3.2	3.4	3.4	82	47	91	0.7	3.9	0.3
4	87.8	87.3	87.9	- 3.9	8.9	- 2.1	- 10.9	8.9	- 4.5	3.5	- 3.1	2.9	3.5	3.1	83	41	79	0.6	5.0	0.8
5	88.6	90.1	91.0	- 7.5	9.3	- 2.9	- 10.5	11.0	- 7.9	3.4	- 3.1	2.2	3.2	3.4	82	36	91	0.5	5.6	0.3
6	94.3	96.1	95.6	4.2	10.9	- 0.3	- 10.9	11.8	^w - 0.2	3.8	- 0.7	2.5	2.7	4.1	40	28	90	3.8	7.1	0.5
7	94.5	93.7	91.2	- 6.4	12.9	- 0.2	- 9.1	13.3	- 7.1	5.0	- 0.9	2.2	2.7	3.9	76	24	85	0.7	8.5	0.7
8	92.9	94.4	94.1	6.3	13.8	- 0.1	- 9.3	14.0	2.1	5.7	- 2.9	3.3	2.9	2.4	47	24	53	3.8	9.0	2.1
9	95.7	94.7	93.9	- 1.2	11.9	- 0.5	- 9.8	11.9	- 2.8	4.5	- 3.1	2.9	2.9	2.5	68	28	55	1.3	7.6	2.0
10	92.4	92.0	92.2	- 1.8	14.9	3.5	- 9.4	14.9	- 2.8	6.3	^w - 0.2	3.1	3.4	2.8	77	26	47	0.9	9.4	3.1
11	93.7	94.7	93.7	4.4	14.2	4.5	- 4.3	14.9	0.9	6.9	0.4	3.1	4.1	2.7	50	33	42	3.2	8.1	3.7
12	89.3	87.3	87.3	5.1	19.3	8.2	- 2.1	19.3	2.3	10.1	3.1	4.0	5.1	3.5	60	31	42	2.6	11.7	4.7
13	83.4	81.7	90.8	4.1	17.8	3.4	- 1.8	17.8	0.3	8.6	0.9	3.0	4.3	3.7	49	28	63	3.2	11.1	2.1
14	94.4	91.7	87.6	0.2	7.3	- 0.2	- 7.6	7.3	- 0.2	2.1	- 2.3	4.3	3.0	2.8	91	39	62	0.4	4.7	1.7
15	88.8	88.2	88.1	1.3	7.4	- 1.8	- 6.5	7.4	- 1.2	1.2	- 2.3	3.1	2.2	3.5	62	29	87	1.9	5.5	0.5
16	89.4	88.1	87.6	1.8	6.9	- 1.4	- 9.4	7.0	^w - 0.1	0.2	- 3.0	3.6	1.7	2.9	69	23	69	1.6	5.8	1.3
17	89.2	88.8	89.2	2.3	9.2	- 0.5	- 8.4	9.2	^w - 0.1	6.1	- 3.2	3.4	5.5	2.3	63	62	52	2.0	3.3	2.1
18	91.4	90.1	91.9	1.5	7.8	4.2	- 6.3	9.7	^w - 0.1	6.2	^w - 0.1	3.8	6.3	2.6	73	79	42	1.4	1.7	3.6
19	92.2	91.8	89.2	- 1.1	8.2	- 0.2	- 2.3	9.3	- 2.0	4.3	- 1.2	3.5	4.4	3.7	81	54	81	0.8	3.8	0.9
20	86.1	85.0	84.2	- 0.3	9.2	4.2	- 9.1	11.6	- 0.5	3.5	1.7	4.2	3.3	3.2	94	38	52	0.3	5.4	3.0
21	84.7	83.4	82.4	2.0	14.0	5.1	- 0.9	14.0	1.0	6.0	2.3	4.4	3.4	3.3	83	28	50	0.9	8.6	3.3
22	84.3	85.1	83.9	3.1	12.5	6.2	- 1.5	12.8	^w - 0.1	7.2	3.1	3.1	5.1	4.3	53	47	60	2.7	5.8	2.8
23	83.7	82.5	85.9	4.2	11.0	6.1	1.3	11.5	3.1	4.9	1.5	5.1	3.8	3.0	83	39	43	1.1	6.1	4.0
24	90.8	93.9	93.9	5.8	7.6	1.5	- 2.5	9.8	3.9	3.2	0.4	5.1	3.7	4.1	73	48	81	1.9	4.1	1.0
25	92.9	92.1	91.1	- 4.0	12.1	3.2	- 4.4	14.3	- 4.3	4.9	0.5	3.0	3.2	3.5	88	30	60	0.4	7.4	2.3
26	91.8	91.1	91.1	0.9	15.1	3.5	- 6.9	15.9	^w - 0.1	6.5	1.4	4.0	3.4	4.0	82	26	68	0.9	9.5	1.9
27	91.3	90.7	89.2	2.5	16.1	6.5	- 3.9	18.3	2.0	6.2	2.9	5.0	2.7	3.9	90	19	54	0.6	11.1	3.3
28	90.6	88.3	85.9	1.9	20.1	5.0	1.9	20.3	- 1.5	9.0	1.5	2.6	3.5	3.5	50	20	53	2.6	14.1	3.1
29	86.2	85.7	85.6	12.0	19.0	8.5	3.9	20.4	7.9	8.9	5.0	6.0	3.9	4.9	57	24	41	4.5	12.6	3.5
30	88.6	88.3	86.1	5.1	20.0	6.5	0.7	20.0	0.5	8.5	2.5	2.6	3.2	3.6	40	18	50	4.0	14.4	3.7
31	87.4	86.6	85.5	10.4	20.5	11.1	- 1.5	22.5	4.5	8.5	4.9	3.6	2.9	3.6	38	16	37	5.9	15.2	6.3
Mitt.	689.9	689.3	689.1	1.4	12.0	2.2	- 5.6	12.8	—	—	—	3.4	3.5	3.3	67	35	62	1.9	7.5	2.3

köl.

 $C_g = -0.4$ (690) mm
 $H_b = 881$ m, $h_z = 1.6$ m.

1900.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		Bemerkungen.
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	
1	SW 1	W 5	S 1	9	9	5	32.0	24.4	
2	NW 2	W 4	W 2	9	0	3	40.2	30.0	
3	W 1	W 2	W 1	0	0	0	44.4	33.2	Vollkommen klarer Himmel 9 p.
4	NW 2	W 3	E 1	8	8	0	47.5	35.8	Klar im Zenith 7 a.
5	NW 1	SW 3	- 0	3	5	0	49.8	36.4	
6	SE 2	NW 2	S 1	0	5	0	50.2	38.5	
7	- 0	S 1	NW 2	1	1	3	48.1	36.9	Wolken nur um den Horizont 9 p.
8	SW 2	SW 1	W 2	2	5	0	51.6	39.0	Leichte Wölkchen 7 a.
9	E 1	W 2	S 2	2	10	0	53.6	40.5	Leichte Wölkchen 7 a.
10	E 1	SW 8	W 2	3	0	4	50.5	48.3	Leichte Wölkchen 7 a, SW-Buran 0.30 p—3 p Klar im Zenith 9 p.
11	SW 1	SW 2	SE 1	10	2	1	52.6	40.0	Dunst über dem Sande 7 a.
12	W 1	SW 4	SE 8	10	8	8	53.0	41.2	Eisgang im Fluss 1 p.
13	SE 7	SE 3	S 7	7	8	10	49.5	36.4	Treibeis 7 a, SW 3 3 p....
14	E 5	SE 5	- 0	10	10	10	36.7	25.9	Der Fluss ist um 0.7 m gefallen, nachdem die Marke im vorigen Herbst ausgesetzt wurde. Treibeis 1 p, kein 9 p.
15	E 8	SE 4	SE 2	10	0	10	34.5	33.1	Treibeis 7 a, kein 1 p, 9 p.
16	SE 4	E 4	E 2	10	10	10	35.5	29.2	
17	SE 2	S 1	SE 1	3	9	9	44.6	33.5	Leichte Wölkchen 7 a.
18	SE 4	S 4	S 8	10	5	10	49.6	35.3	
19	SW 2	SW 3	SE 2	8	8	0	53.8	36.1	☉ n.
20	SE 2	SW 3	SW 1	8	8	9	54.5	40.3	Treibeis (»Kade«) 7 a.
21	S 2	NW 2	S 1	10	10	0	60.0	45.5	Treibeis 7 a. Ein wenig 1 p.
22	E 2	W 2	SE 8	10	10	9	49.9	35.9	Kein Treibeis, das Wasser steigt 1 p.
23	E 8	SE 9	SE 4	10	10	10	29.4	21.5	
24	SW 2	NW 3	W 2	9	8	0	46.0	30.9	
25	E 2	W 3	S 2	4	0	0	52.6	38.5	Klar im Zenith, der Fluss dampft 7 a.
26	S 2	S 4	S 2	3	8	0	57.6	42.0	Leichte Wölkchen 7 a.
27	SE 2	SW 3	NE 2	0	0	0	64.0	38.1	
28	SE 2	SW 2	S 2	0	0	0	59.3	47.9	
29	SW 2	S 2	S 2	0	0	0	57.8	47.9	
30	SE 2	SE 4	SE 2	0	4	0	43.4	40.5	Klar im Zenith 1 p.
31	S 2	NE 2	SE 2	9	0	0	65.4	53.6	
Mitt.	2.5	3.2	2.4	5.7	5.2	3.6	—	—	

April

$\varphi = 40^{\circ} 52' \text{ N.}$
 $\lambda = 86^{\circ} 51' \text{ E. v. Greenwich.}$

Jangi-

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
1	685.8	685.0	683.3	9.5	23.0	11.1	8.9	24.9	8.5	10.4	6.3	7.7	3.8	4.9	86	18	49	1.2	17.3	5.0
2	81.4	78.6	77.2	19.1	24.0	12.1	9.1	26.0	9.2	10.5	2.1	4.2	3.1	0.6	25	14	6	12.4	19.3	10.0
3	77.4	76.5	75.9	15.1	26.5	16.1	3.9	26.5	9.5	15.1	10.1	6.3	7.3	6.5	49	28	47	6.6	18.7	7.3
4	77.0	79.0	80.7	13.1	17.5	9.0	3.9	19.0	7.9	11.1	3.2	5.6	6.9	3.1	49	46	36	5.8	8.1	5.5
5	81.7	78.5	75.6	12.0	23.0	11.4	1.0	23.0	5.4	11.5	6.9	3.7	5.0	5.4	35	23	53	6.8	16.2	4.8
6	76.4	76.1	78.6	9.0	22.3	17.9	3.8	22.3	4.8	10.1	9.3	4.5	3.4	4.6	52	17	30	4.1	16.8	10.8
7	80.7	78.6	82.6	15.0	19.5	6.5	3.2	19.5	9.5	10.2	3.9	6.3	5.2	4.8	49	30	60	6.5	11.8	2.4
8	86.4	84.9	85.9	4.5	13.1	5.0	4.0	13.1	4.0	11.0	3.2	5.7	8.7	4.8	91	77	73	0.6	2.6	1.8
9	87.2	86.2	84.6	5.1	13.9	8.0	0.1	14.0	4.5	8.0	2.5	5.9	5.3	3.0	89	45	37	0.7	6.6	5.1
10	85.7	86.7	86.6	5.9	11.3	4.7	1.2	12.0	3.2	5.1	1.3	4.5	3.8	3.4	64	38	53	2.5	6.3	3.0
11	84.7	86.2	84.9	8.0	14.3	7.9	- 3.0	15.9	5.2	7.4	5.5	5.3	4.5	5.6	65	37	69	2.8	7.7	2.5
12	84.7	85.9	82.2	15.9	17.2	9.4	2.3	17.3	11.2	9.5	5.9	7.7	5.3	5.2	57	36	58	5.9	9.4	3.7
13	82.0	79.5	77.8	6.5	23.4	8.9	1.2	23.4	5.6	12.9	5.4	6.3	6.0	5.1	86	28	59	1.0	15.6	3.5
14	79.7	79.8	81.5	9.0	19.4	14.0	5.0	19.4	6.0	10.5	8.4	5.6	5.5	5.7	64	33	48	3.1	11.4	6.3
15	83.5	83.6	86.2	10.0	15.9	8.2	4.9	16.0	8.5	9.5	5.0	7.5	5.9	5.0	81	43	61	1.7	7.7	3.2
16	89.0	88.7	89.4	5.5	13.9	8.5	2.3	14.2	3.5	7.3	4.0	4.9	4.7	4.0	72	39	48	1.9	7.3	4.4
17	91.6	88.9	89.6	6.2	16.8	6.5	3.1	16.8	3.9	8.2	3.1	4.5	4.2	4.1	63	29	56	2.7	10.2	3.2
18	91.9	92.5	93.4	6.5	18.0	7.5	1.0	18.0	3.9	10.1	3.2	4.8	5.6	3.7	66	36	48	2.5	10.0	4.1
19	91.5	89.2	87.9	16.5	18.0	8.0	1.8	18.0	10.2	8.9	4.0	6.3	4.3	4.2	45	28	52	7.8	11.2	3.9
20	88.2	87.0	87.4	10.5	20.4	11.9	0.4	21.0	7.5	9.0	6.2	6.3	3.1	4.3	66	17	41	3.3	14.9	6.2
21	89.0	87.9	86.6	7.0	21.0	10.0	3.1	21.9	3.9	9.0	3.9	4.5	3.3	3.3	59	18	35	3.1	15.4	6.0
22	86.5	85.1	85.4	16.8	23.0	12.0	2.1	23.0	8.2	10.5	10.0	4.2	4.0	8.1	29	19	77	10.2	17.1	2.4
23	88.4	87.8	87.6	7.2	23.5	15.4	2.1	23.5	6.5	12.4	5.9	6.8	5.7	2.6	89	26	20	0.9	16.1	10.5
24	88.0	86.1	86.4	10.0	25.8	10.8	3.2	25.8	5.5	10.5	2.8	4.5	2.9	2.0	49	11	20	4.7	22.1	7.8
25	88.3	90.1	91.4	10.8	21.1	12.9	4.1	21.5	5.3	8.0	8.5	4.1	2.3	6.1	42	12	54	5.6	16.6	5.1
26	91.1	90.4	90.9	11.0	23.8	13.1	7.2	24.0	6.8	11.2	8.7	5.4	4.3	6.2	55	19	55	4.5	17.9	5.2
27	89.7	87.0	87.8	11.1	22.1	7.8	6.1	24.8	5.5	11.0	4.9	4.2	5.0	5.1	42	25	64	5.8	15.0	2.9
28	88.8	90.0	89.1	11.8	19.0	12.4	7.2	19.8	6.0	9.0	4.5	4.4	4.2	2.7	42	25	25	6.0	12.3	8.2
29	90.2	88.6	90.0	8.7	24.7	11.5	2.3	24.7	4.0	12.0	5.0	3.9	4.8	3.3	46	21	33	4.6	18.5	6.9
30	93.4	91.4	89.3	11.8	26.5	14.2	7.2	26.5	6.0	12.9	8.0	4.3	4.9	5.1	41	19	42	6.1	21.1	7.0
Mitt.	686.0	685.2	685.2	10.3	20.6	10.4	3.4	20.5	—	—	—	5.3	4.8	4.4	58	29	47	4.4	13.4	5.3

köl.

 $C_g = -0.4$ (690) mm. $H_b = 881$ m, $h_z = 16$ m.

1900.

Tag	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		Bemerkungen.
							Schwarz- kugel.	Blank- kugel.	
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Cels.	Cels.	
1	SE 2	NW 3	SE 2	0	3	0	63.5	55.5	Leichte Wölkchen 1 p.
2	S 2	NW 1	S 1	0	4	0	64.0	54.0	Leichte Wölkchen 1 p.
3	SE 2	SE 1	SE 2	0	4	10	71.5	58.5	Wolken nur um den Horizont 1 p.
4	SE 2	SE 2	SE 2	9	7	0	45.0	34.1	
5	NE 2	S 2	SE 2	0	0	0	50.5	30.8	
6	NW 2	SE 1	N 1	3	10	10	46.8	35.6	Leichte Wölkchen 7 a.
7	SE 2	SE 4	NE 8	10	10	10	48.0	34.4	
8	SE 2	S 2	N 1	10	8	3	51.0	30.4	● n, leichte Wölkchen 9 p.
9	S 2	NE 4	SE 3	3	7	3	53.8	36.9	Leichte Wölkchen 7 a, 9 p.
10	S 2	SW 4	SE 2	3	10	7	37.5	29.0	Leichte Wölkchen 7 a.
11	NE 2	W 2	NE 2	0	3	3	50.8	40.4	Leichte Wölkchen 1 p, 9 p.
12	—	SW 2	SE 1	3	4	0	53.6	33.6	Leichte Wölkchen 7 a, 1 p.
13	SE 2	S 1	SE 2	3	8	8	64.1	44.5	Leichte Wölkchen 7 a.
14	SE 2	NW 4	NE 4	10	3	10	50.9	45.5	Leichte Wölkchen 1 p.
15	SE 2	SE 2	SE 4	10	3	8	55.3	42.0	● o a, Leichte Wölkchen 1 p.
16	SE 2	SW 4	E 2	10	3	7	48.8	40.5	
17	NE 2	SE 2	NE 2	10	10	4	54.5	42.0	
18	SE 2	SE 2	SE 2	—	10	0	56.0	48.0	
19	NE 2	W 2	SE 2	0	8	0	57.5	44.1	
20	SE 2	W 1	SE 1	8	4	0	52.6	44.5	Leichte Wölkchen 1 p.
21	S 1	E 4	SE 2	5	8	8	56.7	44.0	Leichte weisse Wölkchen 7 a.
22	S 2	W 4	W 2	0	0	0	60.5	46.0	
23	SE 2	NE 2	NE 2	7	7	8	63.2	46.9	
24	N 1	NE 9	NE 2	4	7	0	57.8	39.0	Leichte Wölkchen 7 a.
25	NE 2	SE 4	W 1	10	10	8	42.0	35.9	
26	S 2	W 3	N 1	8	7	0	55.5	51.5	
27	NW 2	SW 8	SW 2	10	0	0	58.5	39.9	Starker Staubnebel oder Flugsand 1 p.
28	SE 7	NE 7	NE 2	0	0	0	42.7	30.5	
29	SE 2	E 4	SE 1	0	0	8	57.0	41.5	
30	E 2	E 2	NE 2	7	8	0	64.7	50.0	
Mitt.	2.0	3.1	2.1	4.9	5.5	3.8	—	—	

Mai

$\varphi = 40^{\circ} 52' \text{ N.}$
 $\lambda = 86^{\circ} 51' \text{ E. v. Greenwich.}$

Jangi-

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
1	688.1	688.1	685.7	7.8	28.0	18.4	4.4	28.0	3.4	13.0	8.5	3.8	4.4	3.8	48	15	24	4.2	24.0	12.1
2	86.1	84.4	82.6	8.5	30.1	17.2	6.1	30.1	6.9	13.5	11.9	6.6	4.1	7.9	79	13	53	1.8	28.0	6.9
3	85.8	85.2	82.7	13.3	28.0	17.1	6.5	28.0	8.3	17.1	12.3	5.8	9.4	8.4	51	33	57	5.6	19.0	6.3
4	84.6	84.7	84.8	11.9	27.1	16.0	9.5	28.0	7.4	14.3	9.0	5.1	6.3	5.3	48	24	39	5.4	20.6	8.3
5	85.8	84.5	81.5	14.2	30.5	16.3	7.5	30.5	8.2	14.8	10.0	5.2	5.0	6.3	42	15	45	7.0	27.8	7.7
6	84.4	81.0	79.9	9.0	31.9	16.0	6.4	32.0	5.9	15.0	7.2	5.5	5.4	3.4	63	15	25	3.2	30.1	10.3
7	80.7	79.8	79.3	13.1	30.0	16.9	5.9	35.9	9.2	12.9	7.4	6.7	3.8	3.4	59	12	24	4.6	28.1	11.0
8	79.5	80.4	82.3	15.0	30.5	18.9	10.5	30.5	4.5	14.4	11.0	1.6	5.2	5.9	13	16	36	11.2	27.7	10.5
9	84.9	85.7	88.0	15.1	24.8	13.9	12.4	24.8	9.5	13.0	10.2	6.1	5.9	7.4	47	25	62	6.8	17.6	4.6
10	89.7	87.2	86.6	19.2	30.0	18.0	5.3	32.3	11.0	19.1	10.0	6.1	11.5	5.5	37	36	35	10.6	20.4	10.0
11	87.7	87.5	88.0	19.2	29.4	17.5	8.2	30.2	11.1	15.2	11.8	6.2	6.5	7.6	37	21	51	10.6	24.3	7.4
12	89.7	88.6	88.3	21.0	30.9	16.8	9.5	32.7	11.7	13.8	9.8	6.0	4.0	5.8	32	12	41	12.7	29.5	8.5
13	90.4	89.5	90.0	23.9	31.5	18.8	9.8	31.5	10.9	14.3	9.8	4.1	4.6	4.7	19	13	29	18.2	30.2	11.7
14	92.0	90.4	89.0	25.2	31.0	17.0	8.1	31.8	11.8	13.9	9.8	4.5	4.3	5.5	19	13	38	19.6	29.5	9.1
15	89.4	88.7	88.5	25.4	32.0	17.8	10.0	32.2	13.1	15.9	11.8	5.7	6.3	7.3	23	18	48	18.7	29.4	8.0
16	89.9	88.3	85.9	27.5	32.0	19.0	11.0	33.0	14.8	16.9	13.4	6.9	7.5	8.8	25	21	53	20.7	28.3	7.7
17	84.7	81.2	79.8	25.2	32.2	19.1	9.7	32.2	14.5	16.2	13.4	7.1	6.5	8.8	29	18	53	17.0	29.6	7.8
18	78.4	79.3	84.4	24.6	28.1	19.0	14.8	32.0	14.4	13.9	10.0	7.3	5.6	4.8	31	20	29	15.9	22.9	11.7
19	91.0	90.7	—	16.8	26.1	—	10.4	—	11.1	16.0	—	7.2	9.0	—	50	35	—	7.2	16.4	—
Mitt.	686.5	685.5	684.9	17.7	29.7	17.4	8.7	30.9	—	—	—	5.7	6.1	6.1	40	20	39	10.6	25.4	8.4

köl.

 $C_g = -0.4$ (690) mm.
 $H_b = 881$ m, $h_z = 1.6$ m.

1900.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		Temperatur des Oberflächenwassers in Tarim.			Wasserstand in Tarim. cm.	Bemerkungen.
							Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel Cels.					
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.			7 a.	1 p.	9 p.		
1	E 2	SE 2	E 2	4	0	0	66.1	50.4	—	—	—	—	Wolken um den Horizont 7 a. Klar im Zenith 7 a.
2	S 2	W 2	S 2	4	7	0	72.5	52.6	—	—	—	—	
3	W 2	SE 2	S 2	0	8	0	64.3	45.4	—	—	—	—	
4	N 2	S 2	SE 2	10	8	8	68.5	49.2	—	—	—	—	
5	S 1	SE 1	E 2	10	8	0	71.0	54.6	—	—	—	—	
6	NE 2	E 7	E 1	8	0	0	66.6	49.5	—	—	—	—	
7	N 1	E 9	E 2	3	0	3	69.5	56.0	—	—	—	—	Leichte Wölkchen 7 a & 9 p, & Flugsand 1 p.
8	NE 2	SE 3	SE 1	10	9	10	69.1	51.2	—	—	—	—	
9	SE 1	SE 3	S 1	10	10	8	49.4	38.5	—	—	—	0.8, 9 p	Am 9 um 7 a wurde ein in cm geteilter Pegel in Tarim senkrecht aufgestellt, dessen Nullpunkt im Niveau der Oberfläche lag. Die Zahlen in der Tabelle bezeichnen den Wasserstand unter diesem Nullpunkt.
10	E 4	SE 3	E 2	5	3	3	66.1	47.5	—	—	19.5	4.0, 1 p	
11	SE 2	S 3	SE 2	3	9	2	67.3	58.6	18.2	20.0	20.4	5.7, 9 p	
12	E 2	SE 2	S 3	10	0	0	66.5	58.0	18.7	21.3	20.6	7.5, 9 p	
13	SE 5	SE 4	SE 1	5	0	0	71.3	50.8	19.2	20.9	20.9	11.3, 7 a 13.2, 9 p	
14	E 7	SE 4	S 1	0	5	0	72.5	51.3	19.4	20.9	21.6	13.4, 9 p	
15	SE 3	S 4	SE 1	3	2	2	65.6	55.6	20.1	20.7	22.0	14.7, 1 p	
16	E 4	NE 2	N 2	4	8	8	69.9	61.9	19.5	21.7	22.4	15.1, 1 p	
17	E 1	S 2	NE 2	4	0	0	71.0	60.6	20.9	23.5	23.4	14.7, 9 p	
18	NE 1	NW 4	SW 1	0	10	10	64.9	55.6	21.5	19.1	20.0	10.3, 7 a 8.0, 9 p	
19	N 4	SE 3	—	7	0	—	—	—	17.9	18.1	—	7.9, 7 a	
Mitt.	2.5	3.3	1.7	5.3	4.6	3.0	—	—	19.5	20.7	21.2	—	

Juli und August

$\varphi = 37^{\circ} 47' \text{ N.}$
 $\lambda = 90^{\circ} 47' \text{ E. v. Greenwich.}$

Mandar-

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
Juli																				
13	—	—	500.6	—	—	14.6	—	—	—	—	7.6	—	—	5.3	—	—	42	—	—	7.2
14	501.2	501.1	02.5	11.2	11.8	7.8	4.1	19.4	6.9	7.2	6.4	5.8	6.0	6.6	58	57	82	4.2	4.4	1.4
15	02.9	02.5	03.2	7.5	15.2	11.2	4.2	18.4	4.6	6.1	3.2	5.2	4.0	2.9	67	31	29	2.6	9.0	7.1
16	03.6	03.9	04.0	10.6	11.7	10.3	6.2	13.9	3.8	5.7	3.0	3.6	4.7	3.2	37	45	34	6.1	5.7	6.2
17	04.2	04.1	04.8	10.4	14.9	11.5	4.1	15.3	4.6	5.8	3.2	4.2	3.8	2.7	45	30	27	5.2	8.9	7.5
18	05.0	03.7	02.7	9.2	22.8	10.8	— 0.6	24.4	2.9	8.4	2.3	3.3	3.4	2.6	38	17	26	5.5	17.4	7.2
19	03.2	02.0	01.9	12.6	20.6	15.9	1.6	21.5	3.9	6.7	4.6	2.9	2.4	2.7	26	13	20	8.1	15.8	10.9
20	01.6	499.4	01.2	13.3	21.8	10.2	4.2	26.2	3.7	9.5	5.8	2.6	4.5	5.3	22	23	56	8.9	15.1	4.1
21	01.3	501.2	03.5	6.2	11.9	6.4	3.5	15.5	4.9	7.9	4.7	5.9	6.5	5.7	83	62	79	1.2	4.0	1.6
22	03.1	02.6	05.1	7.9	12.1	4.1	1.1	15.9	5.8	6.4	3.2	6.0	5.1	5.3	75	48	86	2.0	5.5	0.8
23	03.9	04.0	03.9	11.1	15.9	9.5	— 1.1	20.9	7.5	7.5	5.5	6.4	4.7	5.3	64	35	59	3.6	8.9	3.7
24	04.1	03.0	03.2	14.3	22.2	12.8	0.9	25.7	9.2	10.1	5.9	6.8	5.2	4.5	55	26	40	5.5	15.0	6.7
25	04.0	03.1	04.2	15.2	20.0	11.9	2.5	24.9	7.5	—	5.2	5.0	—	4.2	38	—	40	8.0	—	6.3
26	03.9	01.4	00.7	16.5	21.2	13.9	2.4	26.1	9.4	9.0	7.5	6.2	4.3	5.4	44	22	45	7.9	14.7	6.5
27	01.1	499.7	00.2	17.0	22.7	16.0	4.0	25.4	8.2	10.5	8.0	5.0	5.2	5.1	34	25	38	9.6	15.6	8.5
28	01.7	500.4	01.8	13.2	18.0	11.4	7.1	20.8	7.5	9.2	9.7	5.7	5.5	8.2	50	36	81	5.7	10.0	1.9
29	02.1	01.3	02.6	8.9	16.4	8.1	4.0	19.0	5.5	9.5	7.0	5.5	6.4	7.0	64	45	86	3.1	7.7	1.2
30	02.8	01.7	02.1	10.6	16.9	11.2	1.2	23.1	6.5	8.2	7.5	5.7	5.2	6.3	59	36	63	3.9	9.3	3.7
31	02.7	00.8	01.9	13.6	20.0	10.0	7.5	25.6	7.1	8.3	4.0	5.2	4.0	3.9	44	26	42	6.5	11.5	5.3
Aug.																				
1	502.2	500.4	499.7	15.6	17.1	15.0	2.0	21.9	7.7	8.0	10.0	5.0	5.0	7.3	38	34	57	8.3	9.7	5.5
2	499.1	497.7	99.9	16.3	21.1	10.0	3.0	25.9	9.5	8.6	3.9	6.4	4.0	3.9	46	21	42	7.5	14.9	5.4
3	500.7	—	—	11.8	—	—	2.2	—	7.3	—	—	6.0	—	—	57	—	—	4.5	—	—
Mitt.	502.6	501.7	502.4	12.0	17.7	11.1	3.1	21.5	—	—	—	5.2	4.7	4.9	50	33	51	5.6	10.7	5.2

lik.

$$C_g = -0.7 \text{ (500) mm.}$$

$$H_b = 3.437 \text{ m, } h_t = 1.3 \text{ m.}$$

1900.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		Temperatur in Bach.			Bemerkungen.
							Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.				
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.			
Juli												
13	—	—	SE 1	—	—	1	—	—	—	—	—	
14	NNE 1	NNE 2	NNE 1	2	10	10	—	—	—	11.2	—	Bisweilen Stosswinde; 1.4 mm 3–7 p.
15	NNE 1	NNE 2	SW 1	10	6	7	68.4	52.1	6.2	—	—	Dünner Wolkenschleier 7 a.
16	SW 1	NE 1	NE 2	10	10	4	38.1	30.1	—	—	—	Dichte Wolken 7 a. Zeitweise .
17	NNE 1	NE 2	— 0	2	9	0	56.8	46.8	—	—	—	
18	— 0	NE 2	SW 2	0	1	0	67.9	55.6	—	—	—	Zwei leichte weisse Wölkchen 1 p.
19	— 0	NE 1	NE 3	1	7	0	69.5	55.6	—	15.5	7.1	
20	SW 1	SW 1	SW 1	1	2	9	69.4	48.4	6.8	15.0	7.3	
21	S 1	SW 2	SW 1	10	5	3	51.0	37.7	6.7	10.2	6.0	4–9.25 a = 6.45 mm, 11 a–0.6 p = 0.6 mm.
22	NW 1	SW 1	SW 1	3	4	3	58.1	41.4	5.1	16.1	5.1	9.10–11.20 a = 2.0 mm, 2.20–8.40 p = 4.0 mm.
23	SE 1	E 1	S 1	0	1	0	60.0	48.4	4.5	17.0	9.0	9 a, Bach steigt 4.5 cm nachm.
24	SE 1	NE 2	SW 1	0	1	0	62.4	53.0	4.9	16.0	8.3	{ Bach 18 cm gefallen 7 a. » 29 cm gestiegen 5.40 p.
25	SE 1	—	NW 1	0	—	0	49.9	41.4	5.5	—	8.5	{ » 36 cm gefallen 7 a. » 36 cm gestiegen 9 p.
26	E 1	NE 1	N 1	1	1	0	62.6	47.5	9.5	17.0	9.0	» 31.5 cm gestiegen 7 a.
27	E 1	N 1	NW 1	1	3	0	68.2	53.1	6.2	17.6	10.9	{ » 22.5 cm gefallen 7 a. » 31.5 cm gestiegen 9 p.
28	NE 1	NE 1	SW 1	9	9	0	56.9	40.9	6.6	13.0	7.9	{ » 27 cm gefallen 7 a. » 24.5 cm gestiegen 9 p.
29	E 1	E 1	SW 1	10	9	0	49.4	30.1	6.6	12.2	7.5	6–8.10 p = 2.4 mm.
30	S 1	SW 2	E 1	0	5	0	59.8	47.9	5.2	15.2	7.0	
31	E 1	N 1	SW 1	0	2	0	61.3	48.6	5.1	16.3	6.6	{ Bach 9 cm gefallen 7 a. » 13.5 cm gestiegen 9 p.
Aug.												
1	E 1	NNE 2	SW 1	1	4	1	45.5	35.1	5.3	12.5	7.6	
2	SW 1	SW 1	SE 1	1	4	2	61.9	50.6	7.3	16.6	6.7	
3	S 1	—	—	1	—	—	—	—	5.5	—	—	
Mitt.	0.9	1.4	1.1	3.0	4.9	1.9	—	—	6.1	14.8	7.6	

August

 $\varphi = 38^{\circ} 3' N.$ $\lambda = 90^{\circ} 47' E. v. Greenwich.$

Kasch-

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
3	—	—	533.8	—	—	12.8	—	—	—	—	5.1	—	—	3.7	—	—	33	—	—	7.5
4	533.6	531.8	33.8	15.2	24.3	15.7	5.0	25.4	8.1	—	6.9	5.3	—	4.3	41	—	32	7.6	—	9.1
5	36.2	35.2	36.8	19.0	25.0	16.1	7.1	26.6	9.5	12.3	8.7	5.2	5.9	5.5	32	25	40	11.3	18.0	8.2
6	38.9	38.3	36.8	12.0	22.5	14.5	7.9	27.7	9.2	12.2	8.0	7.5	6.9	5.5	71	34	44	3.0	13.6	6.9
7	37.4	36.1	33.4	12.0	24.6	15.0	4.2	29.8	9.2	11.1	8.5	7.5	4.8	5.9	71	21	46	3.0	18.5	6.9
8	32.8	30.7	32.0	13.1	21.9	15.5	6.0	26.0	9.1	11.5	9.9	7.0	6.4	7.0	62	32	53	4.3	13.3	6.2
9	31.8	34.3	33.4	11.0	18.9	13.1	9.0	23.7	9.0	13.1	9.0	7.8	9.1	6.9	79	55	61	2.1	7.4	4.4
10	35.0	32.8	32.9	8.0	21.3	15.0	1.6	26.3	6.5	10.9	9.5	6.5	5.8	6.8	81	30	53	1.5	13.3	6.0
11	34.1	34.8	37.0	13.1	20.5	12.3	4.9	24.8	8.0	11.2	7.5	6.2	6.4	5.9	54	35	54	5.2	11.8	4.9
12	38.0	36.2	35.8	12.1	20.4	15.0	6.0	26.0	8.1	11.8	7.9	6.5	7.0	5.4	61	39	42	4.2	11.0	7.5
13	36.1	35.6	36.5	8.5	15.4	11.8	5.0	18.0	5.4	9.3	8.3	5.4	6.5	6.8	65	49	66	2.9	6.7	3.6
14	36.8	34.8	35.2	9.2	22.0	13.0	-0.1	27.1	8.0	13.0	6.4	7.4	7.7	4.8	85	39	43	1.3	12.2	6.5
15	37.0	34.9	33.8	9.8	21.6	15.8	0.8	26.1	5.6	13.1	10.0	5.1	7.9	7.0	56	41	52	4.0	11.4	6.5
16	35.3	33.9	32.3	10.8	22.9	15.0	8.0	25.0	9.9	16.5	10.9	8.6	11.4	8.1	88	54	63	1.1	9.6	4.8
17	33.8	31.6	33.0	12.5	27.1	14.5	5.9	29.5	9.4	17.0	9.5	7.5	10.5	7.0	69	39	56	3.4	16.4	5.4
18	35.0	32.9	34.3	15.0	26.6	14.1	12.5	32.1	9.9	14.5	10.0	7.3	7.7	7.5	57	29	62	5.6	18.5	4.6
19	38.0	36.9	37.4	13.0	19.8	12.8	10.0	24.6	9.5	12.1	9.9	7.5	7.5	7.9	67	43	71	3.7	9.8	3.2
20	37.5	37.5	38.5	13.2	19.8	12.9	8.8	24.9	9.9	12.7	9.5	7.7	8.2	7.5	68	47	67	3.7	9.2	3.7
Mitt.	535.7	534.6	534.8	12.2	22.0	14.2	6.0	26.1	—	—	—	6.8	7.5	6.3	65	38	52	4.0	12.5	5.9

otak.

 $C_g = -0.6$ (533) mm.
 $H_b = 2,916$ m, $h_f = 13$ m.

1900.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		Temperatur in Quellenbach.			Bemerkungen.
							Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.				
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.			7 a.	1 p.	9 p.	
3	—	—	SE 1	—	—	2	46.0	35.0	—	—	5.5	
4	W 1	—	SW 2	2	—	2	68.2	54.4	6.0	—	5.6	
5	W 1	NW 1	S 1	3	5	4	61.8	53.0	5.6	6.7	5.6	
6	SW 1	W 2	S 1	3	3	5	65.9	52.9	5.6	6.7	—	
7	N 1	NW 1	NE 2	0	2	2	67.1	56.0	—	—	—	
8	NW 1	E 2	W 2	5	5	10	55.6	44.3	—	—	—	
9	NW 5	W 2	W 1	10	3	2	62.5	50.5	—	—	—	☉ 7.30—9.40 a = 0.8 mm, ☉ 10.40 a—m = 0.9 mm.
10	NE 1	NW 1	NE 2	2	4	4	65.9	53.3	—	—	—	
11	W 3	W 1	SW 1	10	9	9	63.5	50.1	—	—	—	
12	NW 1	NW 1	NE 2	8	9	5	61.1	49.6	—	—	—	
13	SE 1	NW 2	W 3	9	10	8	35.2	31.3	—	—	—	☉ 2.5—3.15 p = 0.4 mm.
14	N 1	NW 1	SE 2	2	2	1	63.6	51.6	—	—	—	
15	W 1	E 1	NE 2	1	2	4	65.1	54.6	—	—	—	
16	E 1	S 1	SE 1	● 10	5	1	68.6	56.6	—	—	—	☉ 6.12—9.20 a = 1.2 mm.
17	E 1	NW 1	S 2	1	2	0	69.9	60.0	—	—	—	
18	NW 10	NW 1	E 1	10	8	10	68.5	58.8	—	—	—	
19	W 4	NE 1	S 1	10	9	10	57.1	44.5	—	—	—	
20	NW 1	NW 1	S 2	10	10	2	58.9	47.2	—	—	—	
Mitt.	2.1	1.3	1.6	5.6	5.5	4.5	—	—	—	—	—	

August

 $\varphi = 38^{\circ} 11' \text{ N.}$
 $\lambda = 90^{\circ} 19' \text{ E v Greenwich.}$

Temir-

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
21	—	—	531.8	—	—	11.3	—	—	—	—	6.1	—	—	5.0	—	—	50	—	—	5.0
22	533.0	532.4	531.6	8.9	23.0	9.7	2.4	25.2	4.5	11.9	4.6	4.7	6.2	4.4	54	29	48	3.9	14.9	4.7
23	34.1	32.1	32.2	9.8	22.0	14.4	1.5	25.2	4.1	—	6.6	3.9	—	4.3	43	—	35	5.2	—	8.0
24	33.2	32.8	32.8	10.0	22.6	7.8	8.9	24.2	6.5	12.0	4.0	5.9	6.7	4.6	64	32	58	3.3	13.9	3.4
25	32.2	31.4	27.9	6.2	23.0	4.5	-0.9	24.2	3.0	12.1	3.2	4.4	6.4	5.2	62	30	82	2.7	14.7	1.2
26	29.0	26.9	29.5	13.1	21.8	9.9	1.4	25.2	7.9	12.1	5.7	6.1	7.1	5.3	54	36	58	5.2	12.5	3.9
27	32.1	31.6	30.9	8.0	20.2	8.9	2.4	23.8	5.0	11.9	4.7	5.3	7.4	4.8	66	41	56	2.8	10.4	3.7
28	33.8	33.6	35.4	10.1	16.8	11.5	3.5	18.8	6.1	9.8	5.8	5.6	6.5	4.8	61	45	47	3.6	7.9	5.4
29	34.5	33.2	34.0	8.1	19.5	10.9	2.3	20.3	5.0	8.7	4.2	5.3	4.6	3.8	76	27	39	2.8	12.4	6.0
30	35.3	34.7	34.6	6.2	16.1	5.5	0.8	18.1	2.0	9.0	1.2	3.7	6.1	3.3	51	44	49	3.5	7.7	3.5
31	35.1	34.6	33.2	3.0	18.9	11.0	-7.9	20.0	-1.7	8.8	2.9	2.5	4.9	2.6	43	30	26	3.2	11.6	7.3
Mitt.	533.2	532.3	532.2	8.3	20.4	9.6	1.4	22.5	—	—	—	4.7	6.2	4.4	57	35	50	3.6	11.8	4.7

lik.

 $C_g = -0.6$ (533) mm.
 $H_b = 2,961$ m, $h_z = 1.3$ m.

1900.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer		Temperatur in Quellenbach.			Bemerkungen.
							Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.				
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.			7 a.	1 p.	9 p.	
21	—	—	SE 1	—	—	0	—	—	—	—	—	
22	SW 2	E 1	NW 1	0	1	0	70.1	54.8	—	9.3	6.6	
23	NW 1	—	W 1	5	—	2	61.0	45.0	5.9	—	6.7	
24	W 2	W 2	S 1	9	2	0	64.8	52.9	6.0	8.8	6.5	
25	W 1	SE 1	E 1	0	0	0	64.8	53.0	5.7	8.8	—	
26	NW 5	E 2	NW 2	9	9	0	63.0	51.4	6.0	8.3	6.5	
27	NW 1	SE 2	E 2	4	9	0	57.0	44.4	5.8	8.4	6.6	
28	N 3	W 2	NW 2	5	9	9	50.3	36.5	5.9	7.5	6.4	
29	W 2	NW 3	W 5	2	2	5	59.2	46.6	5.8	8.7	6.2	
30	W 1	NW 5	SE 1	4	4	0	60.4	42.3	5.7	8.4	6.0	
31	W 2	NW 2	W 1	0	8	1	59.2	45.5	5.0	8.3	6.0	
Mitt.	2.0	2.2	1.6	3.8	4.9	1.5	—	—	5.8	8.5	6.4	

September

 $\varphi = 38^{\circ} 11' \text{ N.}$
 $\lambda = 90^{\circ} 19' \text{ E. v. Greenwich}$

Temir-

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer Cels.			Luftfeuchtigkeit								
												Dampfdruck mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
1	535.2	534.5	534.0	0.2	21.0	2.0	-3.8	22.0	-3.5	8.1	<i>w</i> -1.2	2.1	3.2	3.0	46	17	55	2.5	15.5	2.4
2	34.4	32.8	32.3	4.5	19.2	5.9	-5.5	22.9	<i>w</i> -0.2	9.4	0.5	2.7	5.1	2.7	43	30	39	3.6	11.6	4.3
3	33.5	31.9	32.6	7.5	19.9	12.4	-2.3	23.7	1.1	8.6	5.0	2.7	4.3	3.7	34	25	34	5.1	13.1	7.1
4	33.9	33.5	33.3	4.8	16.2	4.2	-1.0	18.3	<i>w</i> 0.0	10.8	0.3	2.8	7.7	3.2	44	55	51	3.6	6.2	3.0
5	33.5	31.6	32.1	3.4	21.3	2.4	-2.9	23.2	0.2	10.3	0.2	3.4	5.2	3.7	58	27	69	2.5	13.8	1.7
6	34.1	33.6	34.8	2.0	18.6	11.4	-0.8	20.2	1.1	11.2	5.2	4.5	7.3	4.5	85	45	44	0.8	8.8	5.7
7	36.0	34.1	33.9	6.0	14.9	4.2	-2.9	19.8	3.3	7.8	2.0	4.7	5.2	4.4	67	41	71	2.4	7.6	1.8
8	34.8	32.8	34.1	5.0	14.0	8.1	-2.2	17.2	0.5	7.6	2.9	3.0	5.6	3.8	46	46	46	3.6	6.5	4.4
9	33.8	32.5	33.5	2.7	16.8	7.5	-3.2	19.4	<i>w</i> -1.0	6.5	1.9	2.9	3.7	3.1	52	26	40	2.7	10.6	4.7
10	34.9	34.2	34.9	-1.9	15.0	5.8	-5.9	17.3	-3.8	6.9	1.2	2.6	4.5	3.2	66	35	46	1.4	8.3	3.7
11	35.9	34.3	34.1	-2.5	15.9	4.1	-8.8	19.3	-5.0	6.5	0.1	2.1	3.9	3.1	55	29	50	1.7	9.7	3.1
12	34.5	32.8	32.5	2.2	18.0	4.7	-9.0	22.4	<i>w</i> -0.7	9.9	<i>w</i> 0.0	3.3	6.0	2.8	61	39	43	2.1	9.5	3.7
13	32.8	31.7	33.2	5.0	17.2	1.5	-1.6	20.8	<i>w</i> -0.3	7.1	-2.0	2.5	4.0	2.7	38	27	52	4.1	10.8	2.5
14	34.8	34.7	35.4	2.0	18.1	5.6	-5.9	20.0	-2.9	7.1	1.0	1.9	3.6	3.2	36	23	46	3.4	12.0	3.7
15	36.7	34.6	37.8	5.4	16.2	1.2	-3.0	19.5	0.6	6.8	-3.0	3.0	4.0	2.1	45	29	42	3.7	9.8	2.9
16	37.7	36.7	36.6	2.2	18.4	-3.8	-7.5	20.7	-2.7	7.0	—	2.1	3.2	—	39	20	—	3.3	12.7	—
17	36.8	36.4	36.2	0.2	19.0	-2.8	-6.9	21.7	-3.7	8.2	-3.0	2.1	4.0	3.4	45	34	91	2.6	12.5	0.3
18	36.4	36.0	34.8	2.0	20.1	-4.0	-6.8	23.8	-1.5	8.6	—	2.9	4.0	—	54	23	—	2.4	13.7	—
19	34.8	34.4	34.1	1.7	22.0	1.4	-7.8	23.2	-7.0	9.6	-1.9	0.0	4.2	2.8	0	21	54	<i>5.2</i>	15.6	2.3
20	34.1	32.6	33.4	-0.5	20.1	-2.6	-4.5	23.1	-4.0	8.7	-4.0	2.2	4.1	2.8	49	23	72	2.3	13.6	1.1
21	32.4	32.1	30.8	4.0	20.6	-1.5	-6.7	24.9	<i>w</i> -1.1	9.8	-8.0	2.3	5.0	0.2	38	27	4	3.8	13.3	4.0
22	30.8	29.6	30.1	4.4	20.0	13.9	-5.5	21.7	<i>w</i> -1.0	8.5	6.0	2.4	4.2	4.3	38	24	36	3.9	13.3	7.7
23	30.9	29.1	30.5	5.8	18.2	9.8	2.0	21.7	<i>w</i> 0.0	13.5	3.5	2.4	9.8	3.7	34	62	41	4.6	5.9	5.4
24	33.7	32.6	34.3	7.2	15.9	8.6	4.1	20.0	3.4	8.7	3.1	4.5	5.9	3.8	59	43	45	3.2	7.7	4.6
25	34.4	33.5	34.2	6.0	14.7	-1.0	4.0	16.0	0.8	8.1	-2.0	3.0	5.5	3.5	42	44	81	4.1	7.0	0.8
26	33.6	31.3	30.5	-2.9	16.8	-1.0	-5.5	17.0	-3.9	10.0	-2.7	2.9	6.5	3.0	78	45	71	0.8	7.8	1.2
27	30.6	28.2	27.9	1.1	16.0	6.7	-2.9	19.3	-3.1	7.9	3.1	2.1	4.9	4.3	42	36	58	2.9	8.8	3.1
28	30.1	29.6	33.5	2.9	4.1	2.3	0.2	8.3	<i>w</i> -1.0	1.0	<i>w</i> -1.1	2.9	3.8	3.0	51	62	56	2.8	2.3	2.4
29	34.7	34.6	36.8	-1.5	10.0	2.9	-3.1	13.4	-4.0	4.0	<i>w</i> -1.3	2.5	3.8	2.6	60	41	47	1.7	5.5	3.0
30	37.8	36.3	36.5	-5.1	11.9	-3.9	-8.1	16.7	-6.5	5.0	-5.2	2.1	3.9	2.5	68	37	71	1.0	6.6	1.0
Mitt.	534.3	533.1	533.6	2.5	17.0	3.5	-3.8	19.9	—	—	—	2.7	4.9	3.2	49	35	52	2.9	10.0	3.3

lik.

$$C_g = -0.6 (533) \text{ mm.}$$

$$H_b = 2,961 \text{ m, } h_t = 1.3 \text{ m.}$$

1900.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		Temperatur in Quellenbach.			Bemerkungen
							Schwarz- kugel Cels.	Blank- kugel Cels.				
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.			
1	NW 1	W 1	E 1	2	1	1	63.6	49.5	5.3	8.7	6.1	Wolken im S, klar im N 1 p.
2	S 1	NE 1	E 1	0	1	0	62.8	49.9	5.3	8.5	6.2	
3	W 2	W 2	SW 1	1	2	7	59.8	49.0	5.4	7.5	6.3	
4	NW 2	NW 3	SW 1	3	8	0	50.7	37.2	5.5	7.4	5.9	
5	W 1	E 1	E 1	0	1	5	56.8	46.3	5.2	8.4	6.2	
6	NW 2	NW 5	NW 10	4	8	10	49.2	37.3	5.5	8.0	6.2	
7	NW 1	NW 1	W 1	6	7	5	54.8	42.7	5.8	8.0	6.0	
8	W 1	W 5	W 3	4	8	8	55.3	42.6	5.4	8.0	6.0	
9	W 2	W 9	W 1	0	7	7	52.6	42.4	5.1	7.9	5.7	
10	NW 1	NW 2	W 1	4	4	2	54.4	41.4	5.0	8.0	5.6	
11	W 1	W 2	E 1	0	1	—	58.8	45.9	4.9	8.3	5.5	
12	W 2	SE 1	W 1	0	2	4	57.8	41.4	4.9	8.2	5.6	
13	W 1	NW 2	E 1	3	2	0	54.2	43.9	5.3	8.2	5.7	
14	NW 1	NW 2	S 1	3	8	0	50.5	35.4	4.9	7.7	5.8	
15	W 2	NW 2	SE 1	1	2	0	60.3	47.6	5.2	8.3	5.5	
16	W 2	NE 1	SW 1	0	0	0	62.2	50.8	4.9	8.2	5.5	
17	NW 2	NE 1	E 1	0	0	0	64.2	54.5	4.8	8.2	5.6	
18	W 2	SE 1	E 1	0	0	0	65.2	56.3	4.6	8.3	5.6	
19	NW 2	SE 1	NW 1	0	0	0	65.0	57.8	4.5	8.2	5.7	
20	W 1	NW 1	NW 1	0	0	0	59.9	42.5	4.9	8.3	5.7	
21	W 1	N 1	W 1	0	0	0	55.5	42.0	4.9	8.3	5.6	
22	W 1	SE 2	NW 5	2	8	9	55.6	41.8	5.2	7.7	6.1	
23	NW 1	NW 6	NW 5	7	2	0	53.6	34.5	5.4	8.0	6.0	
24	NW 5	NW 4	NW 4	8	7	8	57.2	43.6	5.1	7.9	5.6	
25	W 2	E 1	E 1	10	8	0	32.1	30.0	5.4	7.2	5.6	
26	E 1	E 1	E 1	4	5	0	54.8	39.2	5.1	8.0	5.6	
27	NW 1	E 1	E 1	3	5	10	52.6	36.3	5.0	7.8	6.1	
28	NW 10	NW 10	NW 10	10	9	3	34.6	20.0	5.0	5.9	4.5	
29	NW 2	SW 1	NW 2	8	4	1	49.1	31.6	4.0	7.2	5.0	
30	W 1	W 1	W 1	5	5	2	51.2	32.5	4.5	7.5	5.2	
Mitt.	1.8	2.4	2.1	2.9	3.8	2.8	—	—	5.1	7.9	5.7	

Oktober

$\varphi = 38^{\circ} 11' \text{ N.}$
 $\lambda = 90^{\circ} 19' \text{ E. v. Greenwich.}$

Temir-

Tag	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
1	535.6	533.9	534.6	0.1	13.2	1.1	- 7.1	17.2	- 3.0	5.6 ^w	- 0.4	2.6	3.9	3.8	55	34	77	2.1	7.5	1.1
2	34.1	33.2	33.9	- 4.9	10.9	2.2	- 6.5	15.0	- 6.6	3.4	- 2.3	2.1	3.0	2.4	64	31	45	1.2	6.8	3.0
3	33.9	31.6	32.2	- 6.1	12.0	1.2	- 8.5	16.9	- 8.7	3.9	- 4.9	1.3	3.2	1.0	45	30	20	1.6	7.4	4.0
4	32.4	31.4	31.4	- 4.2	12.9	0.0	- 8.9	13.4	- 7.7	5.0	- 2.5	1.2	3.5	2.8	36	32	62	2.2	7.7	1.8
5	32.3	30.2	31.3	- 4.9	14.7	5.4	- 7.1	18.2	- 6.5	6.0 ^w	0.0	2.1	3.7	2.7	65	30	40	1.1	8.8	4.0
6	33.7	33.6	34.7	1.4	10.5	2.0	- 4.0	12.9	- 1.0	5.0	- 1.8	3.3	4.6	2.7	66	48	51	1.7	5.0	2.6
7	36.7	36.3	36.2	0.2	10.7	- 3.1	- 3.0	12.7	- 2.4	4.2	- 5.2	2.9	3.9	2.2	62	40	60	1.8	5.8	1.5
8	36.1	34.0	34.2	- 4.7	11.0	- 6.1	- 11.5	12.2	- 6.2	5.5	- 7.1	2.2	4.6	2.1	67	47	73	1.1	5.2	0.8
9	34.1	32.1	33.6	- 3.0	12.0	2.9	- 9.1	16.8	- 5.7	5.0	0.2	1.9	4.1	3.7	51	39	65	1.8	6.5	2.0
10	34.5	33.7	34.4	0.5	10.6	1.1	- 4.9	16.2	- 2.4	5.1	- 3.0	2.8	4.4	2.2	59	46	43	1.9	5.2	2.8
11	35.7	34.3	35.1	- 3.6	14.1	0.9	- 10.6	16.3	- 6.4	7.5	- 3.0	1.8	5.2	2.2	50	43	45	1.8	6.9	2.7
12	37.3	37.4	36.8	- 3.6	10.5	- 3.9	- 7.9	16.1	- 6.5	4.0	- 5.8	1.7	3.6	2.1	48	38	62	1.8	6.0	1.3
13	36.3	34.9	35.6	- 1.3	10.7	- 0.7	- 8.8	13.0	- 4.0	6.9	- 5.2	2.3	5.9	1.4	56	61	33	1.8	3.8	2.9
14	35.2	33.0	33.6	- 4.4	12.2	- 5.5	- 7.5	16.4	- 6.0	4.9	- 6.7	2.2	2.7	2.2	67	25	71	1.1	8.0	0.9
15	33.8	32.3	31.8	- 3.8	11.2	- 1.0	- 8.9	15.8	- 6.9	5.2	- 4.2	1.6	4.3	2.2	46	43	52	1.9	5.7	2.1
16	33.4	31.9	32.7	- 5.0	9.0	2.0	- 7.7	13.9	- 7.5	2.6	- 2.6	1.6	3.1	2.3	49	36	43	1.6	5.6	3.0
17	34.6	33.5	34.4	- 8.3	8.0	- 6.0	- 11.3	12.4	- 10.1	2.0	- 8.0	1.3	3.1	1.6	53	39	55	1.2	4.9	1.3
18	35.6	34.3	34.7	- 4.1	9.2	- 1.5	- 10.0	13.4	- 6.5	2.0	- 4.0	1.8	2.6	2.5	53	29	60	1.6	6.2	1.7
19	36.0	35.3	38.2	- 6.1	9.0	- 6.4	- 9.9	11.0	- 9.0	3.0	- 9.2	1.1	3.6	1.1	39	41	40	1.8	5.1	1.7
20	39.7	38.2	38.1	- 8.4	8.0	- 10.3	- 14.5	8.0	- 10.5	1.5	- 12.2	1.1	2.6	1.0	47	32	45	1.3	5.4	1.2
21	36.9	34.8	33.8	- 12.0	7.7	- 5.9	- 17.6	7.5	- 13.0	1.1	- 8.7	1.1	2.6	1.2	62	33	42	0.7	5.3	1.7
22	33.6	33.1	33.0	- 3.5	8.5	- 1.4	- 12.0	11.8	- 7.0	2.1	- 3.7	1.3	3.1	2.6	38	37	61	2.2	5.3	1.6
23	33.8	32.7	31.8	- 1.4	9.9	- 10.0	- 12.5	10.0	- 7.4	2.0	- 11.2	0.6	2.5	1.3	14	27	61	3.6	6.7	0.8
24	30.6	30.4	31.0	- 5.4	9.6	- 1.4	- 12.0	10.3	- 8.0	2.7	- 4.7	1.4	2.9	2.0	47	33	47	1.6	6.0	2.2
25	31.3	31.1	33.0	- 4.8	12.9	1.6	- 7.7	16.6	- 7.0	8.9	0.2	1.8	6.9	4.1	57	62	79	1.4	4.3	1.1
26	† 34.0	31.3	32.2	* 7.9	11.1	- 10.3	- 8.6	12.9	† 3.6	3.5	- 11.6	4.3	3.0	1.2	54	30	56	3.7	6.9	0.9
27	† 31.3	29.5	31.3	* 4.2	9.6	- 10.0	- 13.3	12.1	† 2.4	3.0	- 11.2	4.7	3.3	1.3	75	37	59	1.5	5.7	0.9
28	†† 32.4	30.9	33.3	** 1.6	6.2	- 3.1	- 13.4	9.6	†† 3.6 ^w	- 0.9	- 5.0	1.8	1.6	2.4	34	23	65	3.4	5.5	1.3
29	† 34.2	33.8	36.6	* 2.0	2.1	- 6.0	- 8.1	6.1	† 3.0	- 4.0	- 7.9	2.0	1.4	1.7	37	27	59	3.3	3.9	1.2
30	36.8	36.1	37.0	- 12.7	5.2	- 12.0	- 17.3	4.4	-	^w - 0.9	- 14.0	-	2.1	0.7	-	32	37	-	4.5	1.2
31	36.5	35.8	36.0	- 10.4	5.8	- 13.9	- 15.6	5.5	-	^w - 1.4	- 15.2	-	1.6	0.8	-	23	48	-	5.4	0.8
Mitt.	534.6	533.4	534.1	*† - 4.7	10.0	- 3.2	- 9.9	12.7	-	-	-	2.0	3.4	2.0	52	36	53	1.9	5.9	1.8

* 10 a; die Temp. 7 a waren am 26: - 4.3°, am 27: - 7.6°, am 29: - 6.9°.

** 9 a; die Temp. 7 a war - 4.0°.

† 10 a.

†† 9 a.

*† Das Mittel ist aus den um 7 a gemachten Beobachtungen berechnet.

lik.

$$C_g = -0.6 \text{ (533) mm}$$

$$H_b = 2,961 \text{ m, } h_t = 1.3 \text{ m}$$

1900.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		Temperatur in Quellenbach.			Bemerkungen
							Schwarz- kugel.	Blank- kugel.				
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Cels.	Cels.	7 a	1 p.	9 p.	
1	NW 2	NE 1	NW 2	7	2	1	54.2	38.8	4.9	7.5	4.0	Wolken im S 1 p. Wolken im N 10 a. Wolken im S 1 p. — p. Wind W 7 um 4.30 p. Herabsteigender Nachtwind 9 p.
2	W 2	N 1	NW 5	3	9	3	37.6	33.5	4.1	6.6	4.5	
3	NW 1	N 2	NW 1	1	3	8	47.5	31.2	3.9	7.5	4.5	
4	SW 1	E 1	E 1	3	8	8	47.2	29.4	4.0	6.8	5.0	
5	W 1	E 1	NW 10	0	3	8	50.1	34.5	4.4	7.9	5.0	
6	NW 1	NW 4	NW 2	7	4	7	43.0	26.7	5.3	6.8	5.0	
7	NW 2	NW 5	SW 1	7	3	3	38.5	23.0	4.7	7.2	5.0	
8	SE 1	E 1	E 1	2	2	5	46.8	28.6	4.0	7.5	3.9	
9	W 1	—	NW 5	2	8	3	46.6	29.5	3.7	7.1	4.5	
10	NW 4	W 1	NW 1	5	2	0	41.6	29.0	4.1	7.6	3.5	
11	W 2	E 1	NW 1	1	1	2	49.2	31.9	3.1	7.5	4.9	
12	W 2	E 1	E 1	3	2	3	44.0	30.0	3.5	6.5	4.5	
13	NW 1	E 1	W 1	9	9	2	42.6	27.4	4.0	6.5	5.0	
14	W 2	E 1	SW 1	4	2	0	41.5	25.6	4.0	7.5	4.5	
15	NW 3	N 1	NW 4	4	5	0	48.0	30.8	3.0	7.3	4.0	
16	NW 1	N 1	NW 10	0	5	8	42.8	35.1	4.0	6.9	4.8	
17	W 1	NW 2	W 1	4	5	0	42.6	25.5	3.5	7.5	4.5	
18	W 1	N 1	W 2	0	2	0	41.9	25.0	3.3	7.0	4.5	
19	NW 1	N 4	SE 1	0	0	0	40.1	23.1	3.1	6.6	4.5	
20	W 1	SE 1	SW 1	0	0	0	39.0	21.7	3.4	6.4	4.0	
21	W 1	SE 2	NW 1	0	2	3	37.1	21.4	3.5	6.6	4.6	
22	NW 1	W 3	W 1	0	3	1	41.3	29.5	4.0	6.9	4.5	
23	W 2	S 2	E 1	8	1	0	38.3	26.0	4.2	6.7	4.6	
24	W 1	SE 1	S 1	1	4	10	37.8	23.3	3.5	6.9	5.0	
25	NW 2	ESE 1	W 3	5	4	1	45.3	32.7	4.0	7.4	3.6	
26	* W 2	NW 1	— 0	* 0	1	0	42.1	30.4	* 5.6	7.0	4.7	
27	* W 1	E 2	— 0	* 0	2	0	46.8	34.6	* 5.1	6.6	4.8	
28	** NW 5	NW 5	NW 8	** 9	9	10	38.1	24.2	** 4.6	5.8	4.2	
29	* NW 5	W 4	W 4	* 0	10	0	42.2	26.3	* 5.2	6.1	4.4	
30	—	SE 2	W 1	—	0	0	35.3	21.6	—	6.1	4.2	
31	—	SE 2	W 1	—	0	0	37.8	26.6	—	6.1	—	
Mitt.	1.8	1.9	2.4	2.9	3.6	2.8	—	—	4.1	6.9	4.5	

* 10 a.

** 9 a.

November

 $\varphi = 38^{\circ} 11' N$
 $\lambda = 90^{\circ} 19' E. v. Greenwich.$

Temir-

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %			Sättigungs- deficit. mm		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
1	*535.2	533.2	534.0	† 2.8	6.6	-12.0	-21.1	6.6	*w-0.2	w-0.1	-14.0	3.3	2.2	0.7	59	30	39	2.3	5.2	1.1
2	**34.5	32.6	34.0	††-3.7	10.4	-9.1	-16.8	10.7	** -7.6	1.1	-12.2	1.1	1.5	0.6	31	16	28	2.4	8.0	1.7
3	34.8	34.0	36.0	-10.7	10.6	-6.0	-11.9	12.3	—	2.0	-9.3	—	2.3	1.1	—	23	36	—	7.4	1.9
4	36.5	34.7	35.7	-10.8	10.2	-10.0	-12.6	12.5	—	1.2	-11.5	—	1.5	1.2	—	16	55	—	7.8	1.0
5	36.3	35.9	36.3	-6.5	11.0	-3.8	-13.0	12.7	-9.9	2.0	-8.1	0.8	1.9	0.8	29	20	24	2.0	8.0	2.6
6	37.0	35.0	36.0	-4.1	8.1	-2.0	-10.2	10.5	-6.1	3.4	-5.8	2.0	4.2	1.5	60	52	38	1.4	3.9	2.5
7	34.4	32.8	30.9	-4.0	11.0	-8.0	-6.8	11.8	-7.3	3.3	-9.0	1.5	2.9	1.8	43	29	70	2.0	7.0	0.8
8	31.2	29.6	30.1	-7.0	5.3	1.0	-12.0	7.5	-8.0	w-0.2	-4.0	2.0	2.4	1.8	72	36	36	0.8	4.3	3.2
9	32.4	31.7	31.9	-7.8	8.0	-0.7	-10.0	11.4	-9.7	w-0.1	-4.4	1.4	1.7	2.0	53	22	46	1.2	6.3	2.4
10	33.8	34.0	34.7	-2.0	5.5	-0.9	-8.5	7.6	-4.0	0.4	-4.6	2.6	3.0	1.9	65	44	43	1.4	3.8	2.5
11	34.4	32.9	33.3	-7.0	9.0	-2.4	-8.5	12.4	-9.0	1.9	-4.5	1.4	2.6	2.4	53	30	62	1.3	6.1	1.5
12	33.5	32.2	33.4	-5.7	10.0	1.0	-12.1	12.8	-7.0	1.0	-4.2	2.1	1.9	1.6	69	20	33	1.0	7.4	3.3
13	34.1	33.6	35.1	-6.0	7.6	-2.0	-8.0	9.0	-8.5	w 0.0	-5.0	1.4	2.0	2.1	46	26	52	1.6	5.8	1.9
14	37.9	38.7	38.0	-13.8	3.8	-12.0	-16.0	8.1	-15.5	1.7	-13.0	0.6	4.3	1.1	38	71	62	1.0	1.7	0.7
15	37.2	34.5	34.5	-17.0	4.0	-13.1	-20.0	4.0	-18.5	w 0.0	-15.5	0.4	3.0	0.4	32	49	23	0.8	3.1	1.3
16	33.9	31.8	30.6	-13.0	4.9	-10.5	-18.0	4.9	-14.2	w 0.0	-12.4	0.9	2.7	0.9	54	42	45	0.8	3.8	1.1
17	30.6	28.8	30.9	-9.2	8.6	1.0	-13.0	10.0	—	2.0	0.2	—	2.8	4.3	—	33	87	—	5.6	0.7
18	31.5	32.5	31.1	-5.5	6.7	-7.0	-10.0	9.9	-7.4	0.5	-9.9	1.8	2.4	1.1	58	33	39	1.3	5.0	1.7
19	30.8	30.1	30.3	-11.1	5.8	-9.8	-16.0	8.5	-13.3	w-1.0	-11.8	0.7	1.7	1.0	36	25	45	1.3	5.2	1.2
20	31.2	30.0	30.7	-11.0	10.0	-6.0	-15.0	10.0	-13.1	5.5	-9.0	0.8	5.1	1.1	38	55	38	1.2	4.1	1.8
21	31.4	29.6	30.6	-11.4	5.6	-7.4	-12.0	6.8	-13.0	-1.9	-8.5	0.9	1.6	1.8	49	23	69	1.0	5.3	0.8
22	31.3	31.5	32.2	-5.8	3.9	-10.0	-10.0	5.5	-8.5	-3.8	-13.0	1.4	1.1	0.5	46	17	23	1.6	5.0	1.7
23	31.1	30.2	30.8	-15.0	3.0	-12.2	-19.0	4.0	-17.5	-2.4	-13.0	0.2	1.9	1.2	11	34	66	1.3	3.8	0.6
24	31.8	31.4	32.3	-12.0	-0.8	-8.0	-17.5	3.0	-14.0	-4.4	-10.0	0.7	2.1	1.3	37	48	50	1.2	2.3	1.3
25	30.6	30.6	30.6	-11.5	-2.0	-10.0	-18.0	2.0	-12.2	-3.0	-12.0	1.4	3.2	1.0	70	80	44	0.6	0.8	1.2
26	31.2	31.8	31.9	-13.0	-0.5	-6.7	-16.5	1.0	-14.0	-2.0	-8.5	1.0	3.4	1.7	60	76	59	0.7	1.1	1.1
27	33.2	32.8	34.0	-9.0	-3.5	-14.0	-14.0	0.0	-10.5	-7.0	-15.0	1.3	1.5	0.9	57	41	57	1.0	2.1	0.7
28	34.5	33.6	31.2	-17.0	-0.9	-19.0	-20.0	0.0	—	-4.0	-20.0	—	2.2	0.4	—	51	43	—	2.1	0.6
29	29.5	31.7	31.1	-19.1	-0.2	-17.4	-22.1	0.5	-20.0	-2.5	-18.5	0.5	2.9	0.5	47	64	44	0.6	1.6	0.7
30	30.0	31.2	29.5	-24.6	-2.4	-14.4	-25.5	1.0	-25.1	-3.2	-16.2	0.3	3.2	0.5	48	82	34	0.3	0.7	1.0
Mitt.	533.2	532.4	532.7	*†-10.8	5.3	-7.7	-14.5	7.2	—	—	—	1.2	2.5	1.3	48	40	46	1.2	4.5	1.5

* 10 a.

** 9 a.

† 10 a; die Temp. war um 7 a: etwa -18°.

†† 9 a; die Temp. war um 7 a: -14°.

*† Das Mittel ist aus den um 7 a gemachten Beobachtungen berechnet.

November

 $\varphi = 38^{\circ} 11' N$
 $\lambda = 90^{\circ} 19' E. v. Greenwich$

Temir-

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere mm.			Lufttemperatur. Cels					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck mm.			Relativ %			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
1	*535.2	533.2	534.0	† 2.8	6.6	- 12.0	- 21.1	6.6	*w-0.2	w-0.1	- 14.0	3.3	2.2	0.7	59	30	39	2.3	5.2	1.1
2	**34.5	32.6	34.0	††-3.7	10.4	- 9.1	- 16.8	10.7	** -7.6	1.1	- 12.2	1.1	1.5	0.6	31	16	28	2.4	8.0	1.7
3	34.8	34.0	36.0	- 10.7	10.6	- 6.0	- 11.9	12.3	—	2.0	- 9.3	—	2.3	1.1	—	23	36	—	7.4	1.9
4	36.5	34.7	35.7	- 10.8	10.2	- 10.0	- 12.6	12.5	—	1.2	- 11.5	—	1.5	1.2	—	16	55	—	7.8	1.0
5	36.3	35.9	36.3	- 6.5	11.0	- 3.8	- 13.0	12.7	- 9.9	2.0	- 8.1	0.8	1.9	0.8	29	20	24	2.0	8.0	2.6
6	37.0	35.0	36.0	- 4.1	8.1	- 2.0	- 10.2	10.5	- 6.1	3.4	- 5.8	2.0	4.2	1.5	60	52	38	1.4	3.9	2.5
7	34.4	32.8	30.9	- 4.0	11.0	- 8.0	- 6.8	11.8	- 7.3	3.3	- 9.0	1.5	2.9	1.8	43	29	70	2.0	7.0	0.8
8	31.2	29.6	30.1	- 7.0	5.3	1.0	- 12.0	7.5	- 8.0	w-0.2	- 4.0	2.0	2.4	1.8	72	36	36	0.8	4.3	3.2
9	32.4	31.7	31.9	- 7.8	8.0	- 0.7	- 10.0	11.4	- 9.7	w-0.1	- 4.4	1.4	1.7	2.0	53	22	46	1.2	6.3	2.4
10	33.8	34.0	34.7	- 2.0	5.5	- 0.9	- 8.5	7.6	- 4.0	0.4	- 4.6	2.6	3.0	1.9	65	44	43	1.4	3.8	2.5
11	34.4	32.9	33.3	- 7.0	9.0	- 2.4	- 8.5	12.4	- 9.0	1.9	- 4.5	1.4	2.6	2.4	53	30	62	1.3	6.1	1.5
12	33.5	32.2	33.4	- 5.7	10.0	1.0	- 12.1	12.8	- 7.0	1.0	- 4.2	2.1	1.9	1.6	69	20	33	1.0	7.4	3.3
13	34.1	33.6	35.1	- 6.0	7.6	- 2.0	- 8.0	9.0	- 8.5	w 0.0	- 5.0	1.4	2.0	2.1	46	26	52	1.6	5.8	1.9
14	37.9	38.7	38.0	- 13.8	3.8	- 12.0	- 16.0	8.1	- 15.5	1.7	- 13.0	0.6	4.3	1.1	38	71	62	1.0	1.7	0.7
15	37.2	34.5	34.5	- 17.0	4.0	- 13.1	- 20.0	4.0	- 18.5	w 0.0	- 15.5	0.4	3.0	0.4	32	49	23	0.8	3.1	1.3
16	33.9	31.8	30.6	- 13.0	4.9	- 10.5	- 18.0	4.9	- 14.2	w 0.0	- 12.4	0.9	2.7	0.9	54	42	45	0.8	3.8	1.1
17	30.6	28.8	30.9	- 9.2	8.6	1.0	- 13.0	10.0	—	2.0	0.2	—	2.8	4.3	—	33	87	—	5.6	0.7
18	31.5	32.5	31.1	- 5.5	6.7	- 7.0	- 10.0	9.9	- 7.4	0.5	- 9.9	1.8	2.4	1.1	58	33	39	1.3	5.0	1.7
19	30.8	30.1	30.3	- 11.1	5.8	- 9.8	- 16.0	8.5	- 13.3	w-1.0	- 11.8	0.7	1.7	1.0	36	25	45	1.3	5.2	1.2
20	31.2	30.0	30.7	- 11.0	10.0	- 6.0	- 15.0	10.0	- 13.1	5.5	- 9.0	0.8	5.1	1.1	38	55	38	1.2	4.1	1.8
21	31.4	29.6	30.6	- 11.4	5.6	- 7.4	- 12.0	6.8	- 13.0	- 1.9	- 8.5	0.9	1.6	1.8	49	23	69	1.0	5.3	0.8
22	31.3	31.5	32.2	- 5.8	3.9	- 10.0	- 10.0	5.5	- 8.5	- 3.8	- 13.0	1.4	1.1	0.5	46	17	23	1.6	5.0	1.7
23	31.1	30.2	30.8	- 15.0	3.0	- 12.2	- 19.0	4.0	- 17.5	- 2.4	- 13.0	0.2	1.9	1.2	11	34	66	1.3	3.8	0.6
24	31.8	31.4	32.3	- 12.0	- 0.8	- 8.0	- 17.5	3.0	- 14.0	- 4.4	- 10.0	0.7	2.1	1.3	37	48	50	1.2	2.3	1.3
25	30.6	30.6	30.6	- 11.5	- 2.0	- 10.0	- 18.0	2.0	- 12.2	- 3.0	- 12.0	1.4	3.2	1.0	70	80	44	0.6	0.8	1.2
26	31.2	31.8	31.9	- 13.0	- 0.5	- 6.7	- 16.5	1.0	- 14.0	- 2.0	- 8.5	1.0	3.4	1.7	60	76	59	0.7	1.1	1.1
27	33.2	32.8	34.0	- 9.0	- 3.5	- 14.0	- 14.0	0.0	- 10.5	- 7.0	- 15.0	1.3	1.5	0.9	57	41	57	1.0	2.1	0.7
28	34.5	33.6	31.2	- 17.0	- 0.9	- 19.0	- 20.0	0.0	—	- 4.0	- 20.0	—	2.2	0.4	—	51	43	—	2.1	0.6
29	29.5	31.7	31.1	- 19.1	- 0.2	- 17.4	- 22.1	0.5	- 20.0	- 2.5	- 18.5	0.5	2.9	0.5	47	64	44	0.6	1.6	0.7
30	30.0	31.2	29.5	- 24.6	- 2.4	- 14.4	- 25.5	1.0	- 25.1	- 3.2	- 16.2	0.3	3.2	0.5	48	82	34	0.3	0.7	1.0
Mitt.	533.2	532.4	532.7	*†-10.8	5.3	- 7.7	- 14.5	7.2	—	—	—	1.2	2.5	1.3	48	40	46	1.2	4.5	1.5

* 10 a.

** 9 a.

† 10 a; die Temp. war um 7 a: etwa - 18°.

†† 9 a; die Temp. war um 7 a: - 14°.

*† Das Mittel ist aus den um 7 a gemachten Beobachtungen berechnet.

lik.

$$C_g = -0.6 (533) \text{ mm}$$

$$H_b = 2,961 \text{ m, } h_f = 1.3 \text{ m}$$

1900.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		Temperatur in Quellenbach.			Bemerkungen.
							Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.				
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.			7 a.	1 p.	9 p.	
1	* S 1	E 2	W 2	* 1	1	0	38.7	27.7	* 5.1	6.0	—	Leichte Wölkchen 10 a & 1 p. Wölkchen im S 9 a, zerstreute Wölkchen 1 p. Wolken im S 1 p, W 5 um 4—8 p. Dünner Wolkenschleier 9 p. Ein Paar Wölkchen im W 9 p.

* 10 a.

** 9 a.

December

 $\varphi = 38^{\circ} 11' N.$ $\lambda = 90^{\circ} 19' E. v. Greenwich$

Temir-

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
1	530.5	530.0	530.9	-15.0	-2.0	-9.0	-15.3	0.3	-16.5	-5.0	-11.0	0.6	2.0	1.2	40	50	50	0.9	2.0	1.2
2	32.2	31.0	28.4	-15.0	1.0	-12.4	-16.0	1.1	-16.3	-3.0	-14.0	0.7	2.2	0.8	46	45	46	0.8	2.7	1.0
3	28.8	30.2	28.8	-10.0	1.0	-7.0	-14.0	4.5	-11.9	-1.3	-8.5	1.0	3.3	1.8	47	66	64	1.2	1.7	1.0
4	28.3	26.4	27.4	-14.0	0.0	-11.0	-16.0	1.9	-15.0	-1.5	-12.0	0.9	3.5	1.3	57	77	65	0.7	1.1	0.7
5	27.5	27.2	29.1	-10.0	-0.4	-8.0	-16.0	0.3	-13.0	—	-11.1	0.6	—	0.8	28	—	33	1.6	—	1.7
6	31.8	33.3	35.1	-19.0	-0.3	-9.1	-20.2	1.0	-20.0	-6.2	-12.0	0.5	1.0	0.8	43	22	33	0.6	3.5	1.6
7	35.7	36.3	35.8	-19.8	-3.0	-19.0	-22.1	-0.8	-20.1	-7.0	-20.0	0.7	1.2	0.4	68	32	42	0.3	2.5	0.6
8	34.6	33.8	33.0	-23.1	-2.7	-19.8	-27.2	-1.0	-24.5	-4.5	-20.7	0.04	2.5	0.4	5	66	44	0.7	1.3	0.5
9	32.6	32.4	32.6	-22.4	-2.9	-15.4	-25.5	-0.8	-24.1	-4.1	-17.2	0.0	2.8	0.4	0	75	30	0.8	0.9	1.0
10	32.5	33.5	34.9	-21.0	-4.1	-11.0	-24.2	0.8	—	-7.7	-13.3	—	1.2	0.7	—	34	34	—	2.3	1.3
11	35.5	36.0	34.5	-18.0	-0.8	-18.6	-22.4	0.2	-20.1	-3.5	-20.5	0.1	2.5	0.1	11	57	10	1.0	1.9	1.0
12	34.9	35.3	34.1	-20.4	-1.9	-15.1	-22.1	-1.7	-22.4	-5.5	-17.2	0.0	1.7	0.4	0	41	26	0.9	2.4	1.1
13	33.9	34.4	35.5	-17.9	-1.5	-16.1	-21.5	-0.8	-19.3	-5.3	-17.5	0.4	1.7	0.6	35	42	42	0.7	2.4	0.8
14	34.2	33.7	34.2	-18.5	-2.1	-16.5	-23.8	-1.9	-19.9	-4.5	-17.5	0.3	2.4	0.7	32	59	52	0.7	1.6	0.6
15	33.8	33.3	31.2	-18.1	-2.5	-18.1	-25.3	-2.3	-20.5	-4.2	-19.5	0.02	2.6	0.4	2	68	35	1.1	1.2	0.7
16	30.0	31.5	31.1	-19.7	-4.1	-21.0	-27.1	-3.8	—	-8.2	-22.5	—	1.0	0.2	—	29	18	—	2.4	0.7
17	29.9	31.2	31.1	-27.2	-6.3	-19.1	-29.2	-4.6	—	-8.5	-20.3	—	1.5	0.4	—	51	35	—	1.4	0.7
18	31.2	30.7	30.5	-24.0	-6.3	-16.0	-26.9	-4.5	-25.1	-9.5	—	0.2	1.0	—	22	36	—	0.5	1.9	—
19	29.6	29.7	30.7	-19.9	-2.7	-8.9	-22.1	-0.3	-21.9	-6.9	-10.2	0.0	1.1	1.5	0	30	63	1.0	2.6	0.9
Mitt.	532.0	532.1	532.0	-18.6	-2.2	-14.3	-21.9	-0.7	—	—	—	0.4	2.0	0.7	27	49	40	0.8	2.0	1.0

lik.

 $C_g = - 0.6$ (533) mm.
 $H_b = 2,961$ m, $h_f = 1.3$ m.

1900.

Tag	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		Temperatur in Quellenbach.			B e m e r k u n g e n.
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel Cels	7 a.	1 p.	9 p.	
1	NW 1	W 1	NW 4	7	8	9	20.9	17.1	3.0	4.5	2.3	Die Temperatur der Quell- ader = 4.5°.
2	NW 1	SE 1	NW 1	2	2	8	26.6	13.5	2.2	5.0	4.0	
3	NW 1	NW 1	NW 5	0	3	7	29.5	15.6	—	5.0	4.5	
4	W 1	NW 10	NW 1	3	—	3	30.0	13.5	2.9	4.5	2.0	
5	NW 5	NW 10	NW 5	2	7	0	19.5	7.5	2.0	4.0	3.7	
6	NW 1	NW 8	NW 5	2	1	2	25.5	10.0	2.5	4.9	3.1	
7	SW 1	SE 1	SW 1	0	0	0	31.8	13.1	3.5	4.0	3.6	
8	W 1	SW 1	SW 1	3	0	0	25.1	9.5	3.2	4.2	3.5	
9	SW 1	E 1	—	3	3	—	27.4	10.5	—	3.5	3.6	
10	SW 2	SE 1	SW 1	8	9	5	—	—	3.8	—	4.8	
11	W 2	SE 1	SE 1	6	2	0	34.1	15.5	3.5	5.1	3.8	
12	W 1	S 1	NW 4	7	2	1	36.2	21.5	2.5	4.5	—	
13	NW 3	SE 2	NW 4	1	0	1	31.5	22.1	3.7	—	—	
14	W 2	E 2	NW 2	0	1	1	30.1	18.5	—	—	—	
15	NW 3	E 1	NW 3	2	0	0	34.2	19.5	3.5	5.0	3.5	
16	W 2	E 2	NW 3	9	0	0	32.5	25.2	3.5	4.9	3.7	
17	SW 1	NE 1	S 1	4	8	0	24.9	18.9	3.5	4.5	3.9	
18	NW 3	NE 2	NW 1	6	8	3	10.8	3.1	3.5	4.5	—	
19	SW 1	NW 1	N 4	9	9	3	16.9	8.2	3.9	4.9	3.9	
Mitt.	1.7	2.5	2.6	3.9	3.5	2.4	—	—	3.2	4.6	3.6	

Januar

 $\varphi = 39^{\circ} 2' N.$ $\lambda = 88^{\circ} 0' E. v. Greenwich.$

Tschark-

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
1	690.7	688.3	682.7	-16.2	0.5	-4.9	-18.1	2.5	-17.1	-1.5	-5.5	0.6	3.2	2.6	49	67	80	0.7	1.6	0.6
2	84.3	84.0	85.6	-11.1	0.5	-8.5	-14.2	2.7	—	-2.3	-9.2	—	2.7	1.8	—	56	73	—	2.1	0.7
3	87.4	85.7	87.2	-13.5	-0.1	-7.9	-14.5	2.3	-14.5	-3.1	-9.1	0.9	2.2	1.6	54	48	61	0.8	2.4	1.0
4	85.9	84.3	84.4	-11.9	-0.9	-7.5	-12.5	4.9	-12.5	-3.1	-8.5	1.3	2.6	1.8	70	59	67	0.5	1.8	0.9
5	82.0	80.0	83.6	-11.2	0.9	-7.1	-15.1	3.1	-12.2	-0.9	-8.2	1.2	3.4	1.8	59	70	66	0.8	1.5	0.9
6	85.2	82.8	84.6	-14.1	-1.8	-6.3	-15.5	0.0	-15.3	-4.9	-7.5	0.7	1.8	1.9	44	45	65	0.9	2.2	1.0
7	85.5	81.6	82.4	-10.1	-1.1	-10.2	-14.5	0.9	-11.5	-3.1	-11.3	1.1	2.7	1.3	50	64	59	1.1	1.6	0.9
8	85.5	85.6	85.6	-10.1	0.6	-9.8	-14.1	1.9	-12.9	-1.5	-11.1	0.4	3.1	1.2	18	64	55	1.8	1.7	1.0
9	87.0	85.6	85.4	-12.5	-0.2	-9.8	-14.2	2.1	-13.3	-2.1	-10.2	1.1	3.0	1.7	63	66	78	0.7	1.6	0.5
10	84.3	81.6	81.2	-13.3	-0.8	-11.0	-16.3	2.1	-14.1	-2.1	—	1.0	3.2	—	60	74	—	0.7	1.1	—
11	81.5	80.3	82.3	-15.2	0.5	-10.1	-18.6	2.5	-16.5	-2.1	-12.5	0.6	2.7	0.5	41	56	25	0.9	2.1	1.6
12	82.5	78.1	80.4	-11.8	1.5	-7.0	-16.3	2.8	-13.5	—	—	0.8	—	—	41	—	—	1.1	—	—
13	83.3	83.0	84.4	-8.2	1.3	-6.5	-8.5	2.5	-9.9	-1.3	-8.5	1.2	3.0	1.4	49	60	50	1.3	2.0	1.4
14	87.6	88.1	90.0	-9.4	-5.1	-6.9	-10.2	-4.9	-10.1	-7.2	-7.2	1.6	1.6	2.3	72	50	85	0.6	1.6	0.4
15	88.9	89.3	91.7	-8.1	-3.4	-7.9	-9.7	-3.2	-9.5	-3.2	-8.9	1.5	3.5	1.7	58	98	66	1.1	0.1	0.9
16	91.4	89.9	90.7	-8.3	0.3	-9.1	-9.2	1.5	-9.8	—	-9.7	1.3	—	1.7	54	—	73	1.1	—	0.6
17	91.7	90.2	91.4	-9.5	-2.1	-8.7	-14.8	1.9	-10.1	-3.2	-9.5	1.7	3.0	1.7	74	75	69	0.6	1.0	0.7
18	90.5	88.4	88.7	-13.5	-2.1	-10.9	-15.5	1.1	-14.1	-4.1	-11.2	1.1	2.4	1.6	66	60	79	0.6	1.6	0.4
19	85.2	82.8	85.2	-15.1	-2.5	-9.2	-17.2	-0.2	-16.5	-4.3	-10.1	0.5	2.4	1.5	33	64	66	1.0	1.4	0.8
20	85.0	83.0	83.4	-10.0	2.5	-10.3	-12.8	3.4	-11.3	^w -0.5	-11.2	1.2	2.9	1.3	54	53	63	1.0	2.6	0.8
21	86.7	85.9	85.9	-10.5	0.3	-8.2	-14.6	4.1	-11.5	-1.8	-9.9	1.3	3.0	1.2	62	63	49	0.8	1.8	1.3
22	89.3	89.0	92.0	-13.1	0.9	-5.2	-14.5	1.9	-14.5	-1.1	-6.6	0.7	3.3	2.0	41	66	64	1.0	1.7	1.1
23	91.1	89.2	90.0	-11.2	1.5	-8.9	-11.9	4.7	-12.5	-1.1	-9.9	1.0	3.1	1.5	52	60	64	0.9	2.1	0.8
24	89.0	87.0	88.2	-10.1	-0.1	-9.8	-15.8	2.1	-11.7	-2.1	-10.5	1.0	2.9	1.6	46	64	71	1.2	1.6	0.6
25	89.2	88.3	88.8	-8.9	2.5	-7.8	-15.2	2.9	-9.8	—	-9.7	1.6	—	1.2	68	—	46	0.8	—	1.4
26	88.4	86.4	86.6	-11.5	0.5	-8.2	-15.6	4.9	-12.5	-1.2	-9.1	1.1	3.3	1.7	58	70	68	0.8	1.4	0.8
27	85.2	84.7	87.7	-14.8	0.9	-8.7	-15.6	4.7	-15.2	-0.9	-9.5	1.0	3.4	1.7	70	69	69	0.4	1.5	0.7
28	88.4	86.8	85.3	-8.1	3.6	-5.1	-10.1	7.6	-9.7	^w -0.2	-6.7	1.3	2.6	1.9	52	44	61	1.2	3.3	1.2
29	85.9	85.4	85.5	-9.1	-0.6	-6.5	-10.7	1.5	-10.5	-1.9	-7.9	1.3	3.3	1.7	55	75	60	1.0	1.1	1.1
30	89.3	89.7	90.7	-9.1	-1.2	-8.2	-11.5	1.2	-11.2	-3.4	-9.8	0.9	2.6	1.3	39	61	51	1.4	1.7	1.2
31	92.0	90.6	91.1	-14.5	-1.4	-7.2	-15.4	2.1	-15.1	-3.8	-8.7	1.0	2.3	1.5	63	56	57	0.6	1.8	1.2
Mitt.	687.1	685.7	686.5	-11.4	-0.1	-8.2	-14.0	2.2	—	—	—	1.1	2.8	1.6	54	63	63	0.9	1.7	0.9

lik.

$C_g = -0.5$ (685) mm.
 $H_b = 925$ m, $h_t = 40$ m.

1901.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		B e m e r k u n g e n.
							Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.			
1	NE 1	N 3	SW 1	7	9	1	—	—	
2	S 1	NE 4	NW 1	10	2	0	31.2	17.5	
3	SW 2	SW 1	SW 1	3	2	0	29.8	17.9	
4	S 2	W 1	S 1	6	2	0	35.5	17.6	
5	NW 1	NE 1	SE 1	0	1	3	38.5	23.5	
6	NE 1	NE 4	SW 1	4	3	4	31.5	14.5	
7	SE 1	SE 2	SE 1	2	3	1	32.0	16.6	
8	S 2	N 1	NNE 1	9	3	1	32.1	17.1	
9	NW 2	W 1	SW 1	3	6	0	29.6	14.5	
10	NW 1	N 1	E 1	5	1	0	38.5	21.5	
11	W 4	SW 1	SW 1	5	7	3	25.5	19.5	
12	E 5	E 2	SW 2	4	3	3	28.2	19.1	
13	S 1	NE 3	NE 3	8	9	4	28.9	15.9	
14	E 2	N 1	SW 5	10	10	10	25.8	15.7	
15	E 2	W 2	W 1	10	10	1	19.5	14.5	
16	NE 1	N 1	— 0	9	3	1	37.0	22.4	
17	SW 2	N 1	S 1	5	8	2	26.5	15.5	
18	W 1	NE 1	SE 1	9	5	1	38.3	22.0	
19	S 1	NE 3	S 1	3	1	0	38.1	19.5	
20	S 1	N 1	E 0—1	8	4	0	39.1	32.5	
21	W 2	N 0—1	N 1	3	5	0	37.2	26.1	
22	S 1	W 1	SE 1	5	9	4	23.5	15.1	
23	SW 2	N 2	S 1	3	4	0	38.5	30.1	
24	SW 1	N 2	S 2	2	0	0	34.5	24.6	
25	W 2	S 1	SW 1	2	0	4	34.5	19.5	
26	SW 1	W 1	SE 1	8	3	0	37.5	29.5	
27	SE 1	E 1	S 1	9	3	1	35.4	29.7	
28	W 1	W 3	SE 2	10	2	7	35.0	27.1	
29	SW 2	NE 1	E 1	10	9	8	26.4	18.5	
30	E 3	NE 9	NE 1	6	4	3	32.5	21.1	
31	E 1	E 2	E 1	10	5	2	—	—	
Mitt.	1.6	1.9	1.2	6.1	4.4	2.1	—	—	

Februar

 $\varphi = 39^{\circ} 2' N.$ $\lambda = 88^{\circ} 0' E. v. Greenwich.$

Tschark-

Tag	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
1	691.7	692.9	695.0	-10.9	-5.7	-7.2	-13.5	-4.3	-11.5	-6.8	-8.0	1.4	2.1	1.9	69	69	72	0.6	1.0	0.7
2	98.1	99.2	700.6	-8.1	-0.6	-6.8	-11.7	1.2	-9.6	-2.1	-7.8	1.3	3.1	1.9	53	71	68	1.2	1.3	0.9
3	702.5	700.1	01.0	-15.9	-1.4	-11.9	-17.4	2.3	-16.4	-2.4	-12.6	0.9	3.3	1.2	65	79	66	0.5	0.9	0.6
4	699.7	698.1	698.1	-16.5	-5.5	-12.5	-18.7	-0.3	-17.5	-7.7	-13.1	0.5	1.5	1.2	42	48	67	0.7	1.6	0.6
5	98.3	96.6	96.6	-15.2	-1.4	-11.4	-17.5	2.4	-16.3	-3.8	-12.1	0.6	2.3	1.3	43	56	68	0.8	1.8	0.6
6	94.2	92.3	90.8	-9.3	0.5	-7.8	-15.1	3.5	-10.1	-1.9	-8.9	1.6	2.8	1.6	71	59	64	0.6	1.9	0.9
7	89.9	88.1	88.4	-13.5	-0.9	-3.5	-14.5	2.8	-14.5	-1.6	-4.5	0.9	3.7	2.7	52	85	75	0.8	0.7	0.9
8	87.9	86.7	87.9	-12.1	-0.4	-5.7	-14.1	4.8	-13.7	-1.5	-6.8	0.7	3.5	2.1	39	78	69	1.1	1.0	1.0
9	88.2	87.9	89.5	-8.5	5.6	-2.7	-12.0	8.3	-10.5	1.6	-3.9	1.0	3.3	2.7	41	48	72	1.4	3.6	1.0
10	91.2	90.1	92.3	-10.2	6.3	-2.5	-11.5	9.2	-11.5	2.5	-3.5	1.1	3.6	2.9	53	50	76	1.0	3.6	0.9
11	92.7	90.6	91.6	-10.1	6.9	-4.6	-10.9	9.1	-11.5	2.5	-5.4	1.1	3.4	2.5	51	46	77	1.1	4.1	0.8
12	91.7	89.2	90.4	-10.7	4.9	-3.8	-11.8	7.1	-11.5	1.5	-5.2	1.3	3.4	2.3	65	52	66	0.7	3.1	1.2
13	90.8	88.4	88.8	-10.1	6.5	-2.9	-11.2	9.5	-11.2	2.6	-4.2	1.3	3.6	2.6	59	49	70	0.9	3.7	1.1
14	88.4	86.6	88.9	-11.0	4.5	-2.2	-11.8	7.3	-12.2	2.6	-3.2	1.1	4.5	3.1	54	71	78	0.9	1.8	0.9
15	88.4	87.3	90.5	-4.5	5.1	-4.7	-5.8	6.5	-5.1	2.6	-6.1	2.7	4.3	2.1	81	65	64	0.6	2.3	1.2
16	91.6	89.8	91.0	-12.7	3.2	-6.3	-13.2	5.3	-13.5	-1.5	-8.1	1.1	2.0	1.5	62	34	52	0.7	3.8	1.4
17	90.6	88.1	88.7	-10.1	7.5	-3.7	-10.9	10.1	-11.5	4.5	-4.5	1.1	4.8	2.7	51	61	78	1.1	3.0	0.8
18	88.1	87.2	88.4	-7.3	3.2	-4.6	-8.9	4.2	-8.5	-1.5	-6.5	1.7	2.2	1.9	64	38	57	1.0	3.6	1.4
19	91.1	90.8	93.0	-11.8	-3.8	-9.3	-12.5	-0.9	-12.6	-6.5	-10.2	1.2	1.6	1.5	65	45	68	0.7	1.9	0.7
20	95.2	92.4	92.8	-14.8	2.9	-8.2	-15.2	3.9	-15.6	-1.6	-10.1	0.8	2.2	1.1	56	40	44	0.6	3.4	1.4
21	91.2	89.3	91.4	-13.6	2.1	-6.8	-14.8	5.1	-14.8	-1.2	-8.9	0.7	2.7	1.1	46	50	39	0.9	2.7	1.7
22	93.1	90.9	92.7	-9.2	4.4	-4.9	-10.1	7.9	-10.2	0.5	-7.4	1.5	2.8	1.3	65	45	42	0.8	3.5	1.9
23	94.7	92.2	93.2	-10.2	6.2	-3.5	-11.9	10.1	-11.9	2.5	-4.1	1.0	3.6	2.9	45	50	83	1.2	3.6	0.6
24	93.7	91.3	92.2	-8.7	10.3	-2.1	-10.8	11.8	-9.5	3.5	-3.4	1.7	2.6	2.8	69	27	72	0.7	6.9	1.1
25	92.2	90.4	90.2	-6.1	11.2	-0.9	-7.3	14.1	-7.8	6.7	-4.1	1.6	5.1	2.3	55	51	52	1.3	4.9	2.1
26	92.1	90.9	90.7	-5.6	13.8	0.5	-8.1	16.5	-7.4	5.2	-2.6	1.6	2.4	2.3	54	20	48	1.4	9.5	2.5
27	88.1	85.2	84.7	-6.1	11.5	0.4	-7.3	13.9	-7.2	7.6	-3.5	2.0	6.0	1.7	69	58	36	0.9	4.3	3.0
28	85.9	85.4	86.9	-4.8	14.2	-0.5	-6.2	16.8	-6.9	6.5	-3.9	1.6	3.4	1.8	50	28	41	1.6	8.7	2.6
Mitt.	692.2	690.6	691.7	-10.3	4.0	-5.0	-12.0	6.7	—	—	—	1.3	3.2	2.0	57	53	63	0.9	3.3	1.2

lik.

$$C_g = -0.5 \text{ (685) mm.}$$

$$H_b = 925 \text{ m, } h_z = 40 \text{ m.}$$

1901.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		Bemerkungen.
							Schwarz- kugel.	Blank- kugel.	
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Cels.	Cels.	
1	NE 1	NW 1	SW 1	10	1	10	—	—	
2	N 1	NE 1	NE 1	10	10	9	21.2	11.6	
3	S 2	S 4	SW 1	10	2	0	34.3	23.1	
4	S 1	W 2	W 1	4	8	2	27.3	17.1	
5	E 1	SW 2	S 2	1	1	0	34.5	23.8	
6	S 1	W 1	SW 1	2	1	2	35.2	23.5	
7	S 1	SW 2	S 1	8	9	7	31.5	16.5	
8	S 1	SW 1	S 1	8	8	3	36.5	25.1	
9	S 1	NE 2	SW 0—1	8	8	0	42.3	31.2	
10	S 1	SE 1	S 1	5	6	0	46.6	36.4	
11	S 1	SW 2	E 1	7	1	0	46.2	36.5	
12	SW 1	W 1	S 1	9	1	0	45.5	36.4	
13	SW 1	NE 1	S 1	8	4	0	44.3	33.9	
14	W 1	NE 1	SW 2	2	1	2	43.8	32.9	
15	S 1	NE 3	N 1	9	6	0	41.2	29.8	
16	W 2	W 1	SW 1	9	6	0	36.5	27.2	
17	SW 1	NE 1	SE 1	8	9	0	46.8	36.7	
18	NE 2	E 4	NE 5	9	8	2	36.5	32.9	
19	NE 6	NE 5	SE 1	10	9	0	37.2	27.1	
20	W 1	NE 6	SE 1	10	5	0	37.1	25.9	
21	SW 1	NE 1	— 0	9	6	0	43.9	32.9	
22	SE 2	NE 10	SE 1	10	8	0	41.5	31.1	
23	S 2	NE 0—1	S 1	10	1	0	48.6	37.8	
24	SE 1	NE 1	S 1	7	8	1	49.1	38.5	
25	S 1	NW 1	S 0—1	8	7	0	51.4	42.3	
26	SW 1	N 0—1	SE 0—1	10	5	8	54.2	45.6	
27	S 2	NE 2	SE 1	9	1	5	50.4	38.5	
28	SW 1	E 1	S 1	8	6	1	54.3	43.8	
Mitt.	1.4	2.1	1.1	7.8	5.2	1.9	—	—	

März

$\varphi = 30^{\circ} 2' \text{ N.}$
 $\lambda = 88^{\circ} 0' \text{ E. v. Greenwich.}$

Tschark-

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
1	687.7	685.8	685.0	-4.9	11.5	2.3	-7.1	16.8	-6.1	7.6	-2.1	2.2	6.0	2.1	68	58	38	1.0	4.3	3.3
2	85.9	86.1	85.3	-6.5	8.9	0.8	-7.9	11.5	-8.2	4.5	-2.7	1.6	4.1	2.1	56	48	43	1.2	4.5	2.8
3	86.7	85.4	84.7	-5.1	13.8	3.6	-8.5	15.1	-7.2	6.7	<i>w</i> -0.9	1.7	4.1	2.1	53	35	55	1.5	7.7	3.8
4	85.9	85.8	87.4	-3.8	13.5	0.7	-4.1	14.5	-5.9	7.6	-2.9	1.9	4.9	2.0	53	42	41	1.6	6.7	2.9
5	86.7	84.5	83.9	-5.4	15.1	1.2	-7.5	16.8	-7.2	7.8	-1.6	1.7	4.7	2.8	55	36	55	1.4	8.2	2.3
6	84.4	80.4	80.6	-4.7	12.1	1.5	-7.8	14.4	-6.9	5.6	-2.6	1.7	3.6	1.9	52	34	37	1.6	7.0	3.2
7	82.0	80.3	81.9	-2.8	14.2	1.1	-4.6	14.9	-3.9	8.7	-2.1	2.8	5.9	2.4	74	49	49	1.0	6.2	2.6
8	84.1	83.2	84.6	-0.5	11.0	4.9	-2.1	15.8	-3.6	4.1	0.5	2.0	2.7	2.6	46	28	40	2.4	7.1	3.9
9	88.1	86.3	86.9	-4.0	14.0	3.1	-5.2	18.6	—	5.8	<i>w</i> -0.8	—	2.9	2.4	—	24	42	—	9.1	3.3
10	85.5	83.7	84.1	2.1	17.4	6.7	-3.2	18.9	-1.9	7.3	1.8	2.3	3.1	3.0	43	20	41	3.0	11.9	4.4
11	85.5	83.7	85.6	2.1	15.6	5.2	-3.2	16.8	-1.9	10.3	0.1	2.3	6.9	2.1	43	52	32	3.0	6.4	4.5
12	88.8	87.6	86.4	6.9	17.8	7.1	1.5	20.1	1.4	7.5	1.1	2.4	3.2	2.0	32	21	27	5.1	12.1	5.5
13	85.4	84.7	83.7	2.4	21.8	16.8	-0.9	23.5	-1.5	10.3	8.9	2.4	3.7	5.0	45	19	35	3.0	15.9	9.4
14	91.5	93.7	93.6	3.6	11.2	2.8	2.9	13.5	<i>w</i> -0.2	5.1	<i>w</i> -0.1	2.7	3.7	3.1	46	37	55	3.2	6.3	2.6
15	92.6	90.5	88.7	-4.1	13.0	3.2	-5.8	13.5	-6.5	8.3	<i>w</i> -0.6	1.6	5.9	2.5	47	53	43	1.8	5.3	3.3
16	89.1	86.1	84.1	-0.6	18.9	4.8	-3.1	19.8	-2.5	10.5	<i>w</i> -0.1	2.9	5.6	2.2	65	34	33	1.6	10.8	4.3
17	78.8	79.3	81.0	0.5	17.2	8.5	-3.9	20.1	-2.8	8.5	3.9	2.2	4.1	4.0	46	28	48	2.6	10.7	4.4
18	93.3	95.0	95.2	-0.2	6.7	0.3	-1.5	7.1	-3.5	1.2	-3.1	2.1	2.6	2.0	47	35	42	2.4	4.8	2.7
19	95.6	92.7	93.0	-8.5	8.9	2.1	-9.3	9.9	-10.4	2.6	-2.3	1.0	2.6	1.8	43	30	34	1.4	6.0	3.5
20	93.3	90.3	91.8	-2.9	12.8	2.9	-4.2	14.9	-5.6	6.7	-2.8	1.7	4.6	1.2	45	41	20	2.1	6.6	4.5
21	91.6	89.4	89.6	-0.8	12.5	4.3	-3.9	13.7	-3.5	7.4	<i>w</i> -0.6	2.2	5.2	2.0	51	47	31	2.1	5.8	4.3
22	90.8	89.1	88.2	-1.6	12.5	2.5	-3.6	16.4	-5.1	5.6	-1.8	1.6	3.6	2.0	40	33	37	2.5	7.3	3.5
23	88.5	83.9	81.7	-0.9	18.9	3.9	-2.4	19.8	-3.2	8.7	<i>w</i> -0.5	2.5	3.4	2.3	58	21	37	1.8	13.0	3.8
24	83.2	81.4	81.7	0.2	18.9	6.8	-2.3	21.2	-3.6	8.9	1.5	1.9	4.0	2.5	41	44	34	2.8	12.4	4.9
25	82.2	80.3	81.1	5.8	20.5	7.6	0.5	21.4	0.9	9.6	4.9	2.5	4.0	5.1	36	22	65	4.4	14.1	2.8
26	84.0	86.0	87.2	4.5	22.9	10.9	0.2	24.5	0.1	10.8	4.1	2.5	3.8	2.8	39	18	29	3.9	17.1	7.0
27	89.3	88.8	90.3	7.5	23.6	11.5	5.3	25.9	5.4	11.2	5.1	5.6	3.9	3.4	72	18	34	2.2	18.0	6.8
28	90.2	88.9	88.4	8.2	26.5	11.0	6.9	27.4	3.8	11.9	6.9	3.8	3.2	5.5	47	12	56	4.4	22.9	4.4
29	85.2	82.9	82.4	3.1	23.2	10.8	0.8	24.0	<i>w</i> -0.5	14.8	4.1	2.6	8.8	3.1	46	41	32	3.1	12.6	6.7
30	85.8	86.1	88.5	9.6	20.1	13.0	2.9	20.8	2.9	9.9	7.5	2.6	4.6	5.3	30	26	47	6.3	13.0	6.0
31	92.9	92.6	93.1	10.9	22.3	7.5	8.2	22.3	4.9	10.5	2.4	3.8	4.3	2.9	39	21	37	6.0	16.0	4.9
Mitt.	687.6	686.3	686.4	0.3	16.0	5.5	-2.4	17.9	—	—	—	2.4	4.3	2.8	49	33	40	2.7	10.0	4.3

lik.

$$C_g = -0.5 \text{ (685) mm.}$$

$$H_b = 925 \text{ m, } h_z = 4.0 \text{ m.}$$

1901.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		Bemerkungen.
							Schwarz- kugel.	Blank- kugel.	
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Cels.	Cels.	
1	W 1	NE 2	E 3	8	0	1	49.1	39.5	
2	W 4	NE 1	SE 0—1	8	9	8	54.2	45.5	
3	SW 4	NW 3	SE 1	9	4	9	45.5	37.2	
4	SW 1	NE 1	— 0	3	5	2	52.5	43.1	
5	E 1	NE 5	NE 1	4	2	0	49.3	40.0	
6	W 6	N 0—1	SE 1	4	3	2	56.4	46.5	
7	SE 1	E 4	W 1	8	5	7	51.6	39.5	
8	SW 1	N 0—1	NE 1	10	10	9	42.1	35.2	
9	W 1	NE 1	E 1	4	3	0	55.7	47.8	
10	E 4	N 2	NE 5	6	7	0	55.4	44.1	
11	E 4	NE 5	SW 1	6	3	3	50.1	38.9	
12	N 1	W 4	E 1	10	9	9	42.1	39.4	
13	W 2	E 0—1	NE 4	10	8	10	60.7	50.4	
14	W 2	SW 2	SE 1	10	9	2	40.1	31.0	
15	W 1	NE 2	SE 0—1	10	5	0	48.5	38.5	
16	SW 1	E 2	E 1	8	6	2	56.9	48.2	
17	S 1	E 1	E 5	8	8	9	54.1	47.4	
18	E 10	NE 9	NE 4	10	10	2	39.8	21.0	
19	W 1	NE 2	SE 0—1	9	4	5	45.1	36.8	
20	S 1	NE 3	E 1	9	7	6	49.1	38.7	
21	NW 0—1	NE 1	NE 0—1	9	7	1	49.3	39.5	
22	SW 5	NE 2	S 0—1	8	7	0	50.1	39.4	
23	S 1	S 0—1	E 0—1	8	6	1	59.4	48.9	
24	S 4	W 2	S 0—1	7	6	3	56.1	44.5	
25	W 1	W 2	E 1	9	7	2	58.7	48.5	
26	S 1	NW 1	E 1	9	7	8	54.1	44.5	
27	N 1	N 1	SE 1	10	8	6	54.5	44.5	
28	S 1	— 0	E 2	9	3	1	65.4	57.2	
29	SE 0—1	NE 4	NE 2	2	2	7	63.1	52.6	
30	E 6	E 6	E 9	7	7	7	56.0	49.9	
31	NE 6	E 5	E 0—1	9	4	0	58.5	48.0	
Mitt.	2.4	2.4	1.7	7.8	5.8	3.9	—	—	

April

$\varphi = 39^{\circ} 2' \text{ N.}$
 $\lambda = 88^{\circ} 0' \text{ E. v. Greenwich}$

Tschark-

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
1	692.1	688.4	684.1	5.6	21.8	11.3	1.2	24.2	1.5	10.9	5.4	3.1	4.9	4.0	45	25	40	3.8	14.8	6.1
2	83.3	81.7	80.7	9.9	24.2	14.0	3.5	27.1	4.5	11.5	7.1	3.9	4.6	4.2	42	20	35	5.3	18.1	7.9
3	80.0	78.8	78.7	12.5	27.1	13.8	7.8	28.9	6.7	12.0	6.9	4.5	3.3	4.3	41	12	36	6.4	23.6	7.6
4	81.6	80.8	82.0	9.8	17.6	14.5	7.2	18.9	5.4	9.8	7.8	4.8	5.6	5.0	53	37	40	4.3	9.5	7.5
5	85.3	84.4	83.1	7.3	15.8	12.3	6.5	20.5	3.9	8.9	6.2	4.5	5.1	4.1	58	38	38	3.2	8.3	6.6
6	83.9	82.0	83.3	7.8	16.9	11.2	5.2	20.6	4.2	10.8	5.8	4.4	6.9	4.3	55	48	43	3.6	7.6	5.8
7	85.9	86.4	85.9	9.1	16.9	10.4	6.2	16.9	3.9	9.8	4.8	3.7	5.8	3.9	43	40	41	5.0	8.6	5.6
8	87.6	85.5	86.0	5.4	20.9	10.7	1.7	22.1	2.1	10.8	5.4	3.7	5.1	4.2	54	27	44	3.1	13.5	5.4
9	85.2	83.6	82.4	7.2	23.0	11.4	3.5	23.2	2.9	11.1	5.2	3.5	4.6	3.8	46	22	37	4.1	16.5	6.4
10	82.7	80.8	80.0	10.4	23.1	11.0	4.5	27.8	4.9	13.1	5.8	3.8	6.4	4.3	40	30	44	5.7	14.8	5.5
11	81.2	81.2	81.8	14.9	25.3	12.1	3.2	25.9	6.8	12.2	6.0	3.5	4.3	4.0	27	18	38	9.2	19.9	6.6
12	81.8	79.7	78.2	13.9	26.4	14.3	3.3	29.6	7.6	13.3	7.5	4.7	5.1	4.5	40	20	36	7.2	20.7	7.8
13	77.8	75.5	76.0	14.9	28.3	12.4	5.2	28.3	9.4	16.2	7.3	6.1	8.4	5.1	48	29	47	6.6	20.5	5.7
14	77.3	73.5	72.5	11.2	29.1	16.6	4.2	29.1	7.5	14.9	10.2	5.9	6.3	6.2	59	21	44	4.1	24.0	8.0
15	78.3	77.6	77.3	16.5	23.3	17.3	12.6	23.3	10.2	14.7	11.9	6.2	8.3	7.3	44	39	49	7.9	13.2	7.6
16	78.5	76.0	77.4	14.7	27.2	17.4	11.8	27.5	8.9	17.1	—	5.7	10.1	—	45	37	—	6.9	17.0	—
17	78.0	78.7	79.3	14.8	23.0	16.1	12.8	23.0	9.3	13.2	10.3	6.3	7.0	6.7	50	33	49	6.3	14.1	7.0
18	80.9	80.4	81.9	12.2	22.9	11.9	9.8	22.9	8.3	14.2	7.9	6.4	8.2	5.9	60	39	57	4.3	12.8	4.5
19	81.9	79.4	79.1	14.5	23.0	11.4	7.3	23.0	9.7	13.7	6.3	6.8	7.6	4.7	55	36	46	5.6	13.5	5.5
20	78.4	77.3	78.1	11.3	29.2	13.2	5.0	29.2	6.4	17.1	7.0	4.8	8.7	4.5	48	29	39	5.3	21.7	6.9
21	81.2	79.7	81.3	14.3	20.0	14.3	11.0	23.0	9.7	12.2	9.2	6.9	6.8	6.4	56	39	52	5.4	10.8	5.9
22	82.5	81.9	80.3	10.7	14.8	10.1	8.4	18.9	8.1	13.6	8.2	6.7	10.8	7.2	69	86	77	3.0	1.8	2.1
23	81.1	80.4	87.8	10.0	19.4	16.9	6.3	19.9	8.9	11.5	15.1	7.8	6.6	11.8	85	39	81	1.4	10.3	2.7
24	91.4	91.3	90.0	7.5	22.2	7.5	0.2	22.5	4.9	12.8	5.3	5.2	6.7	5.5	67	33	71	2.6	13.4	2.3
25	88.0	85.8	84.0	16.9	23.8	10.5	7.0	25.8	10.2	15.3	7.4	6.0	8.8	6.1	41	40	64	8.5	13.4	3.4
26	84.0	82.0	82.0	19.2	25.7	12.0	3.9	27.8	12.0	17.9	10.3	6.9	11.6	8.4	41	47	80	9.8	13.2	2.2
27	83.9	83.1	83.4	14.1	30.4	15.4	6.9	31.3	10.2	15.6	6.9	7.3	6.5	3.3	60	20	26	4.8	26.1	9.8
28	84.3	82.5	80.9	13.9	29.6	16.8	4.2	32.5	9.8	14.2	7.6	7.0	4.7	3.6	58	15	25	5.0	26.4	10.7
29	80.9	78.8	77.0	23.0	32.7	19.6	8.9	33.0	11.8	14.2	8.9	4.9	4.0	3.7	23	11	22	16.2	33.2	13.4
30	76.9	76.6	79.0	25.2	29.6	22.7	14.1	31.2	11.2	13.5	11.9	3.8	4.6	5.5	16	15	27	20.2	26.5	15.2
Mitt.	682.5	681.1	681.1	12.6	23.8	13.6	6.4	25.3	—	—	—	5.3	6.6	5.3	49	32	46	6.2	16.3	6.6

lik.

 $C_g = -0.5$ (685) mm. $H_b = 925$ m, $h_t = 40$ m.

1901.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		Bemerkungen.
							Schwarz- kugel.	Blank- kugel.	
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Cels.	Cels.	
1	W 1	NE 3	E 2	4	4	4	62.9	53.8	
2	SW 4	NW 4	S 0—1	5	7	9	70.2	60.1	
3	S 1	NW 1	E 2	10	9	3	60.8	51.5	
4	NE 10	E 8	NE 9	10	9	8	51.9	41.2	
5	E 4	N 1	NE 1	10	10	10	44.8	35.1	
6	NW 1	NE 4	N 1	10	9	5	54.6	44.2	
7	NE 4	NE 3	E 2	10	9	3	36.4	27.9	
8	W 1	NE 2	SE 2	7	8	3	58.9	45.6	
9	W 1	NW 4	E 2	0	2	3	58.9	48.1	∞ 1 p.
10	NW 1	NE 1	S 1	4	7	0	63.5	51.9	
11	SW 1	N 1	SE 1	1	0	0	65.5	51.0	
12	W 1	NE 1	SE 1	5	8	0	66.0	57.6	
13	W 1	NE 3	E 1	5	5	0	66.3	55.4	
14	W 1	NE 2	NE 1	8	0	8	60.0	53.5	∞ 1 p.
15	SE 1	E 1	SE 1	10	10	10	37.6	28.2	∞ 1 p.
16	W 1	NE 5	E 3	10	10	10	—	—	∞ 7 a.
17	NE 7	NE 6	NE 4	10	9	2	49.3	41.5	∞ 1 p.
18	NE 4	NE 5	E 1	10	9	2	52.3	43.1	
19	E 6	E 4	E 1	7	7	3	59.4	46.5	
20	W 1	—	E 1	7	—	3	—	—	
21	SW 4	W 1	W 5	10	8	10	55.0	42.1	☉ zeitweise a p.
22	E 1	W 1	W 6	10	10	7	44.0	34.2	☉ zeitweise a p.
23	W 1	W 4	E 3	10	≡ 10	4	48.7	36.2	☉ zeitweise a.
24	E 2	SW 2	S 1	3	5	0	65.9	52.3	
25	S 1	W 1	S 1	0	0	0	63.4	52.3	
26	W 1	SW 2	SW 1	0	1	1	59.8	48.8	
27	SW 1	SW 2	E 1	1	0	0	65.3	54.6	∞ 7 a.
28	W 1	E 1	E 2	0	6	0	72.6	55.9	
29	SW 1	SW 3	SW 2	0	≡ 2	≡ 2	64.5	52.3	
30	W 4	W 6	NE 2	10	10	10	46.4	38.8	
Mitt.	2.3	2.8	2.2	6.2	6.3	4.0	—	—	

Mai

 $\varphi = 39^{\circ} 2' N.$ $\lambda = 88^{\circ} 0' E. v. Greenwich.$

Tschark-

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %			Sättigungs- deficit. mm		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
1	684.0	683.3	682.1	21.9	20.8	15.8	11.9	32.6	12.8	15.1	8.5	6.9	5.7	4.7	35	18	35	12.8	25.8	8.7
2	79.3	76.0	76.0	24.0	34.5	21.9	12.2	37.7	13.2	15.8	10.2	6.0	4.6	4.1	27	11	21	16.4	36.5	15.7
3	79.4	80.4	78.0	19.3	23.6	19.9	10.5	29.1	11.2	12.5	10.1	6.2	5.9	5.0	37	27	28	10.6	15.9	12.5
4	75.2	71.2	72.5	18.9	30.1	21.5	13.5	30.3	10.2	14.7	10.3	5.5	5.9	4.5	33	18	24	10.9	26.1	14.7
5	74.4	72.6	73.9	17.4	26.6	19.9	13.9	26.6	10.8	12.4	8.2	6.8	4.7	3.1	45	18	18	8.2	21.5	14.3
6	77.1	76.5	79.8	15.7	20.8	16.8	12.8	21.2	7.6	10.1	9.2	4.3	4.6	5.3	32	25	37	9.1	13.8	9.0
7	81.4	80.5	85.0	14.8	20.1	16.7	12.2	21.0	5.7	9.8	5.8	2.9	4.6	2.2	23	26	15	9.7	13.1	12.1
8	88.9	89.0	90.5	14.8	19.4	13.9	12.3	20.0	4.6	6.5	5.2	1.9	1.6	2.7	15	9	22	10.7	15.3	9.3
9	89.9	88.2	88.0	10.4	21.8	12.4	2.6	23.5	7.6	13.3	5.6	6.3	7.5	3.5	67	38	34	3.1	12.2	7.3
10	87.2	86.0	86.1	15.1	25.7	13.5	2.2	27.8	7.2	11.8	6.2	3.8	3.6	3.5	29	15	31	9.2	21.2	8.1
11	85.2	83.4	84.0	18.4	27.5	15.9	8.6	30.9	8.9	12.2	5.8	3.9	3.3	2.1	25	12	15	12.0	24.3	11.5
12	83.9	82.6	82.0	13.2	32.3	18.0	6.9	34.5	7.1	14.8	8.9	4.6	4.7	4.1	40	13	27	6.9	32.0	11.4
13	82.2	79.9	77.9	20.1	34.1	21.9	8.3	36.5	13.1	16.2	10.4	7.8	5.2	4.3	44	13	22	9.9	35.0	15.5
14	77.3	78.8	81.0	23.7	30.6	14.5	16.1	35.2	14.6	15.1	11.1	8.0	5.4	8.3	36	16	67	14.1	27.6	4.2
15	80.7	80.8	79.0	17.3	34.5	17.8	8.4	37.3	12.5	16.1	9.3	8.5	4.9	4.7	57	12	30	6.3	36.2	10.7
16	78.7	76.4	74.0	13.5	31.6	17.9	8.2	35.2	9.2	13.2	10.0	6.5	3.2	5.4	56	9	35	5.1	31.8	10.0
17	73.9	—	—	17.4	—	—	10.9	—	11.8	—	—	7.6	—	—	51	—	—	7.4	—	—
Mitt.	681.1	680.4	680.6	17.4	27.7	17.4	10.1	30.0	—	—	—	5.7	4.7	4.2	38	18	29	9.6	24.3	10.9

lik.

$C_g = -0.5$ (685) mm.
 $H_b = 925$ m, $h_z = 40$ m.

1901.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		Bemerkungen.
							Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.			
1	S 3	NE 1	SE 1	≡ 0	≡ 8	≡ 0	68.7	58.7	
2	— 0	NE 1	E 2	≡ 0	8	8	74.7	66.0	∞ 1 p.
3	E 2	E 3	NE 6	10	10	2	64.3	54.8	∞ 9 p.
4	E 5	NE 8	NE 8	3	8	10	55.0	40.2	∞ 7 a, 1 p.
5	NE 6	NE 7	NE 6	7	5	8	53.5	43.2	∞ 1 p, 9 p.
6	NE 5	NE 8	NE 5	10	10	10	36.8	29.6	
7	NE 7	NE 10	NE 10	8	7	8	41.8	32.6	
8	NE 10	NE 5	NE 2	6	0	4	50.1	39.6	∞ 1 p.
9	N 1	E 2	E 1	7	9	4	70.4	56.0	
10	S 1	N 1	S 1	8	7	0	69.6	57.4	
11	NW 1	SW 1	S 1	4	3	0	72.1	63.5	
12	S 1	NW 2	W 1	5	3	6	74.5	65.0	
13	S 1	SW 1	E 2	6	8	2	75.0	65.6	
14	NE 1	N 1	NE 5	10	9	10	76.1	62.0	
15	NE 2	NE 1	NE 1	7	5	3	64.3	49.0	
16	E 1	E 2	E 1	10	2	1	76.9	70.8	
17	E 1	—	—	5	—	—	—	—	
Mitt.	2.8	3.4	3.3	6.2	6.4	4.8	—	—	

Juli und August

$\varphi = 33^{\circ} 32' \text{ N.}$
 $\lambda = 88^{\circ} 52' \text{ E. v. Greenwich.}$

Lager XLIV, Haupt-

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
Juli.																				
24	—	413.0	413.9	—	17.1	1.9	—	—	—	6.9	-1.5	—	4.7	3.2	—	32	60	—	10.0	2.1
25	413.0	412.8	412.0	0.6	11.3	2.4	-3.7	—	-2.1	3.4	-2.3	3.2	3.6	2.5	66	36	46	1.7	6.4	2.9
26	411.6	411.9	410.8	5.1	16.9	2.8	—	18.9	2.1	5.8	-1.2	4.4	3.8	3.1	66	27	54	2.2	10.6	2.6
27	410.8	410.9	410.5	2.8	16.8	10.4	-2.8	22.1	-1.5	5.6	1.9	2.9	3.8	3.0	51	26	31	2.8	10.6	6.5
28	412.4	412.5	412.8	6.7	19.2	3.9	-3.1	21.9	2.8	8.3	0.8	4.4	5.2	3.9	59	31	65	3.0	11.6	2.1
29	412.4	412.0	412.0	6.8	17.5	3.2	-1.9	20.1	4.5	7.9	2.4	5.5	5.3	5.1	74	36	88	1.9	9.7	0.7
30	409.8	409.8	410.0	5.4	9.2	4.2	2.3	11.0	3.8	6.6	2.4	5.4	6.4	4.9	80	73	78	1.3	2.3	1.4
31	408.7	409.4	410.0	5.1	12.9	6.8	2.9	17.0	3.6	9.0	4.6	5.4	7.3	5.6	82	66	75	1.2	3.9	1.8
Aug.																				
1	411.0	410.0	411.5	5.8	13.7	3.6	-0.2	15.2	4.2	8.6	1.5	5.6	6.8	4.4	81	57	74	1.3	5.0	1.5
2	413.2	412.5	413.0	7.4	13.9	4.6	0.2	14.8	4.8	7.6	1.2	5.6	5.9	3.9	72	49	62	2.2	6.1	2.4
3	413.4	413.0	413.4	8.0	14.5	6.7	-2.9	18.9	1.2	8.9	0.4	3.0	6.9	3.0	37	56	40	5.1	5.5	4.4
4	412.7	412.2	411.0	3.6	17.6	8.2	-3.1	19.3	1.5	6.5	3.1	4.4	4.2	4.2	74	28	51	1.5	11.0	4.0
5	411.0	411.0	409.7	7.1	14.2	7.2	-3.2	17.5	3.2	5.4	1.9	4.5	4.3	3.7	60	35	48	3.0	7.9	4.0
6	410.2	408.5	408.0	6.3	15.1	3.2	-1.2	16.5	2.8	7.3	1.4	4.6	5.5	4.5	64	43	78	2.6	7.4	1.3
7	405.6	406.0	406.0	5.8	10.1	4.3	-2.1	12.0	4.3	5.2	2.1	5.7	5.2	4.6	82	56	74	1.2	4.1	1.7
8	406.5	—	—	4.5	—	—	0.2	—	2.3	—	—	4.7	—	—	74	—	—	1.7	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	409.4	—	—	8.2	—	19.2	—	—	5.8	—	—	6.1	—	—	74	—	—	2.1
22	408.1	409.2	408.2	8.5	15.9	4.8	2.5	18.8	3.4	9.7	3.1	4.4	7.1	5.2	53	52	80	3.9	6.5	1.3
23	408.0	406.8	408.7	3.6	8.7	2.4	2.1	10.2	1.2	5.9	1.0	4.3	6.1	4.5	72	72	82	1.7	2.4	1.0
24	410.3	409.8	410.1	6.0	6.8	2.6	-1.0	—	4.2	4.3	1.4	5.6	5.4	4.6	79	73	83	1.5	2.0	0.9
25	410.4	—	—	3.1	—	—	-0.1	—	2.0	—	—	4.9	—	—	85	—	—	0.9	—	—
Mitt.	410.5	410.6	410.6	5.4	14.0	4.8	-0.8	17.1	—	—	—	4.7	5.4	4.2	69	47	65	2.1	6.8	2.4

quartier in Tibet.

 $C_g = -0.8$ (410) mm. $H_g = 5,127$ m, $h_z = 1.5$ m.

1901.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		Temperatur im Strom Cels.			B e m e r k u n g e n.
							Schwarz- kugel.	Blank- kugel.				
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Cels.	Cels.	7 a.	1 p.	9 p.	
Juli.												
24	—	NE 4	N 2	—	3	0	57.6	42.0	—	—	—	Aktinometer spät aufgestellt 9 p Vollk. heiter.
25	N 4	E 2	N 1	1	0	0	—	—	—	—	—	
26	NE 1	NE 2	E 1	0	2	1	68.5	51.6	—	18.8	7.9	
27	NW 1	E 3	SE 3	1	5	1	76.5	63.4	2.8	19.3	8.2	▲ 3—3.5 p, ● ▲ 7 p. Niederschlag = 10.0 mm in 24 St.
28	NNE 1	S 2	NE 2	0	5	5	71.5	64.7	4.9	18.7	6.7	
29	NE 1	S 4	SE 1	9	6	10	72.4	52.3	4.7	16.0	6.9	
30	SE 1	NW 1	SE 2	10	9	6	52.1	34.6	5.2	8.5	7.3	
31	E 2	SE 1	NE 1	≡ 10	8	10	67.0	50.4	5.1	15.5	9.5	
Aug.												
1	NW 1	E 1	SE 1	3	6	10	74.1	53.6	5.6	13.9	7.3	▲ 10.40 a, ● 11 a, 2.15 p, Nieder- schlag = 6.8 mm.
2	N 1	N 1	W 1	6	7	0	—	—	5.4	12.3	7.1	
3	E 1	SE 3	N 2	0	2	0	67.1	54.0	4.7	17.5	7.5	
4	NW 1	W 2	SW 1	0	8	8	73.0	54.3	5.3	14.6	10.4	Niederschlag = 4.5 mm. ▲ 2.30 p, Niederschlag 1—9 p = 2.1 mm, ● 10 p. * n, Niederschlag = 8.0 mm.
5	W 1	N 2	N 1	1	7	3	—	—	3.7	17.9	10.0	
6	E 2	SE 3	E 2	▲ ● * 8	8	10	66.0	51.9	5.4	15.4	6.5	
7	S 2	SW 3	SW 1	10	9	7	38.0	25.5	5.4	12.8	5.3	
8	NW 1	—	—	10	—	—	—	—	4.6	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	E 1	—	—	2	—	—	—	—	—	● morgens 4 Stunden, ● 0.15 p. ● 8—9 a. * n, ● am Tag. Niederschlag = 8.5 seit dem 21.
22	N 3	NE 1	N 3	8	8	6	77.1	60.6	—	—	—	
23	E 2	W 6	—	10	8	—	62.2	46.5	—	—	—	
24	E 2	NE 1	NW 1	9	8	7	63.2	40.3	—	—	—	
25	E 3	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	
Mitt.	1.6	2.3	1.5	5.6	6.1	4.8	—	—	4.8	15.5	7.7	

December

$\varphi = 34^{\circ} 10' \text{ N.}$
 $\lambda = 77^{\circ} 36' \text{ E. v. Greenwich.}$

Leh.

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit. mm		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
24	—	499.0	497.9	—	-3.5	-11.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	499.7	498.2	497.7	-4.0	-3.4	-6.8	-13.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	496.0	494.8	495.5	-3.1	-4.1	-3.2	-14.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	495.8	494.6	495.8	-3.4	0.5	-5.1	-9.1	—	—	-1.4	-6.4	—	3.4	2.2	—	72	70	—	1.3	0.9
28	498.8	498.5	498.8	-2.8	0.5	-5.1	-11.1	—	—	-1.6	-7.2	—	3.4	1.8	—	70	57	—	1.4	1.4
29	498.1	498.0	497.6	-7.8	-1.0	-5.1	-12.3	—	-10.6	-2.5	-7.3	1.0	3.2	1.8	39	75	57	1.6	1.1	1.4
30	496.1	495.8	497.1	-6.1	-0.2	-7.5	-14.5	—	-7.1	-2.1	-8.6	2.2	3.2	1.9	74	71	71	0.8	1.3	0.8
31	501.4	501.8	503.0	-10.0	-0.1	-8.9	-13.6	-0.1	-13.5	-2.5	-10.5	0.4	2.9	1.4	20	64	59	1.7	1.7	1.0

Leh.

 $C_g = -0.8$ (500) mm.
 $H_b = 3,506$ m, $h_t = 1.3$ m.

1901.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		B e m e r k u n g e n.
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel Cels.	
24	—	SW 2	E 1	—	9	6	—	—	
25	SW 1	SW 1	NE 0	10	9	4	20.7	11.3	
26	E 1	E 1	E 0—1	3	9	8	17.3	10.1	
27	W 1	E 1	E 1	* 10	3	8	18.5	11.5	
28	E 1	S 5	NE 1	* 9	—	2	27.3	10.1	
29	E 1	S 2	NE 2	0	2	3	23.2	9.4	
30	SW 1	SW 2	SE 2	0	9	* 1	6.1	0.5	
31	NE 4	SW 1	N 4	* 8	3	0	32.8	10.5	

Januar

$\varphi = 34^{\circ} 10' \text{ N.}$
 $\lambda = 77^{\circ} 36' \text{ E. v. Greenwich.}$

Leh.

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
1	502.9	500.9	502.9	-14.4	-1.7	-9.6	-16.7	2.1	-15.5	-6.5	-11.7	0.9	1.2	1.1	57	30	47	0.7	2.8	1.2
2	01.0	01.1	01.9	-14.2	-0.9	-4.5	-17.4	-0.1	-15.5	-4.9	-8.4	0.8	1.8	1.1	52	43	33	0.7	2.5	2.2
3	00.3	497.9	497.8	-15.0	-2.2	-8.5	-17.4	0.3	-16.5	-4.5	-9.6	0.6	2.4	1.6	42	62	67	0.8	1.5	0.8
4	497.8	499.8	500.4	-13.9	-3.8	-11.2	-15.9	-0.9	-14.5	-5.4	-12.5	1.1	2.4	1.2	70	68	59	0.5	1.1	0.8
5	501.6	502.4	04.1	-16.3	-4.3	-11.5	-19.2	-1.9	-17.5	-6.4	-12.4	0.6	2.0	1.3	49	59	67	0.7	1.4	0.6
6	04.7	04.7	04.9	-15.8	-4.5	-10.5	-19.2	-1.8	-16.7	-5.6	-12.1	0.8	2.5	1.1	58	75	53	0.6	0.8	1.0
7	05.6	04.6	04.5	-11.6	-4.1	-10.1	-19.5	-1.5	-13.5	-5.8	-11.5	0.9	2.3	1.3	45	67	60	1.1	1.1	0.9
8	03.6	03.5	04.2	-15.6	-2.8	-9.5	-19.1	0.1	-16.5	-4.5	-10.4	0.8	2.6	1.7	60	69	75	0.6	1.2	0.6
9	04.1	03.1	03.3	-15.5	-0.1	-9.1	-17.8	1.2	-16.4	-2.5	-10.5	0.8	3.0	1.4	58	65	60	0.6	1.6	0.9
10	03.1	02.1	02.4	-15.5	-2.6	-7.4	-18.2	-2.6	-16.4	-4.5	-9.5	0.8	2.6	1.4	60	67	53	0.6	1.3	1.3
11	05.6	05.7	08.2	-15.3	-3.4	-8.8	-15.3	0.4	-17.8	-6.5	-9.8	0.2	1.6	1.7	16	46	70	1.2	2.0	0.7
12	08.9	08.0	08.9	-13.9	-1.2	-6.8	-16.9	1.5	-14.8	-3.2	-7.9	1.0	2.8	2.0	62	67	71	0.6	1.4	0.8
13	09.2	07.2	05.9	-11.5	-0.9	-6.9	-14.5	2.5	-13.5	-2.8	-9.2	0.8	3.0	1.3	44	70	49	1.1	1.3	1.4
14	02.2	02.2	00.9	-8.4	1.5	0.5	-10.6	4.1	-10.5	^w -0.5	-3.1	1.2	3.7	2.4	49	72	50	1.3	1.4	2.4
15	00.7	01.1	02.3	-6.5	2.7	-4.8	-11.5	5.9	-8.4	-2.2	-6.2	1.7	2.4	2.2	58	42	69	1.2	3.2	1.0
16	02.0	01.2	02.0	-11.6	1.4	-6.9	-14.5	3.7	-12.5	-2.1	-8.1	1.3	2.8	1.9	68	55	70	0.6	2.3	0.8
17	04.3	03.0	03.7	-12.5	-0.5	-7.2	-16.4	3.1	-13.6	-3.5	-9.5	1.0	2.5	1.3	59	56	48	0.7	2.0	1.4
18	04.4	03.4	03.7	-12.5	-0.5	-6.5	-16.8	2.8	-13.7	-3.7	-8.7	1.0	2.4	1.5	58	54	54	0.7	2.0	1.3
19	05.1	04.8	05.6	-12.5	-0.5	-3.2	-16.2	3.6	-13.6	-3.2	-5.4	1.0	2.7	2.2	59	60	60	0.7	1.8	1.5
20	07.2	07.4	06.5	-10.5	0.7	-3.5	-20.4	5.2	-12.4	-2.4	-5.2	1.0	2.8	2.4	46	58	67	1.1	2.1	1.2
21	04.7	06.7	03.0	-6.5	3.4	-1.2	-10.4	6.9	-7.8	^w -0.5	-3.5	2.0	3.1	2.6	69	53	63	0.9	2.8	1.6
22	499.4	498.7	498.7	-5.4	2.8	-2.9	-8.5	7.4	-6.7	^w -0.5	-4.5	2.2	3.3	2.6	71	59	71	0.9	2.3	1.1
23	501.0	499.6	500.5	-8.3	2.1	-6.3	-13.1	7.4	-11.1	^w -0.5	-8.6	0.9	3.5	1.5	38	65	53	1.5	1.9	1.4
24	00.3	500.3	498.2	-9.1	0.8	-6.8	-13.8	1.9	-10.5	-2.5	-8.4	1.4	2.6	1.8	60	54	63	0.9	2.2	1.0
25	06.2	06.1	505.5	-10.5	1.5	-3.2	-15.2	2.4	-11.7	-2.3	-5.4	1.3	2.6	2.2	62	51	60	0.8	2.5	1.5
26	06.2	05.1	04.1	-4.5	5.8	0.5	-7.6	8.2	-6.3	1.5	-2.5	2.1	3.6	2.7	63	52	57	1.2	3.3	2.0
27	02.5	00.3	01.4	-3.6	4.5	-1.2	-7.2	8.9	-4.3	0.6	-3.5	2.9	3.5	2.7	83	55	64	0.6	2.9	1.5
28	498.1	497.0	494.6	-5.6	4.9	-1.2	-9.4	5.3	-6.5	1.5	-3.5	2.3	3.9	2.7	77	59	64	0.7	2.7	1.5
29	93.6	92.1	93.3	-5.5	2.4	-2.4	-9.1	3.5	-6.8	-1.5	-5.2	2.2	2.9	2.1	71	53	55	0.9	2.6	1.7
30	91.2	91.6	96.2	-5.5	-0.7	-5.5	-9.5	0.5	-7.5	-2.5	-6.5	1.8	3.2	2.3	58	72	76	1.3	1.2	0.7
31	96.2	97.5	98.3	-3.5	-0.5	-6.5	-16.8	0.3	-7.1	-3.5	-7.8	1.5	2.5	1.9	41	57	68	2.1	1.9	0.9
Mitt.	502.4	501.6	502.2	-10.7	-0.0	-5.9	-14.6	2.6	—	—	—	1.3	2.7	1.9	57	59	61	0.9	2.0	1.2

Leh.

 $C_g = -0.8$ (500) mm. $H_b = 3,506$ m, $h_t = 1.3$ m.

1902.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		Bemerkungen.
							Schwarz- kugel.	Blank- kugel.	
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Cels.	Cels.	
1	E 3	SW 2	E 2	2	1	0	23.5	6.4	
2	SE 3	SW 2	NE 2	7	6	0	29.2	9.5	
3	E 1	SE 2	NE 1	5	6	1	24.1	7.6	
4	E 2	W 1	NE 2	10	6	0	21.5	6.7	
5	E 3	SW 1	E 2	6	2	0	19.7	4.1	
6	E 3	E 2	NE 1	7	0	0	19.3	3.8	
7	E 2	S 3	NE 2	0	0	0	20.5	4.9	
8	NE 4	SW 2	N 1	7	5	0	22.4	6.5	
9	NE 1	S 2	NE 1	2	7	0	21.5	6.7	
10	E 3	SW 4	NE 2	2	0	0	13.5	7.2	
11	NE 2	S 1	SE 2	0	0	0	21.5	6.5	
12	E 2	W 1	NE 2	7	4	3	25.1	9.4	
13	N 4	W 2	NE 1	6	8	2	23.4	7.1	
14	SE 1	S 3	E 1	9	7	8	29.5	11.9	
15	NE 2	W 2	NE 1	8	5	1	31.5	13.2	
16	E 3	SW 4	E 3	0	0	0	32.8	10.4	
17	NE 1	SW 2	E 1	0	3	1	37.8	9.2	
18	NE 2	SW 4	E 2	3	0	8	37.5	8.7	
19	E 1	S 2	E 1	4	5	9	39.8	10.4	
20	S 1	S 2	E 1	3	10	8	38.4	12.3	
21	NE 2	S 3	NE 1	7	8	9	33.4	12.5	
22	SE 2	S 3	E 2	10	10	9	36.2	13.4	
23	NE 2	SW 2	NE 2	1	3	0	32.5	12.6	
24	SW 1	SE 1	NE 2	10	8	3	25.5	5.5	
25	SE 2	NE 2	E 1	6	8	4	38.2	19.4	
26	NW 1	W 2	E 1	* 10	8	9	42.4	19.5	
27	NW 2	NE 3	N 2	7	3	6	48.2	17.4	
28	N 2	SW 1	E 2	6	10	10	35.5	10.9	
29	E 3	SE 2	N 2	9	10	10	23.5	6.5	
30	SE 1	SE 3	E 2	* 10	* 10	2	16.5	3.2	
31	E 2	SW 5	NE 1	0	3	0	40.6	6.7	
Mitt.	2.1	2.3	1.6	5.3	5.0	3.3	—	—	

Februar

$\varphi = 34^{\circ} 10' \text{ N.}$
 $\lambda = 77^{\circ} 36' \text{ E. v. Greenwich.}$

Leh.

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
1	498.0	496.2	495.1	-13.6	0.5	-1.5	-18.5	2.9	-14.5	-2.7	-3.5	1.0	2.7	2.8	62	57	68	0.6	2.1	1.3
2	96.1	97.0	99.2	-11.5	0.5	-8.5	-14.7	2.9	-12.4	-1.8	-9.4	1.3	3.2	1.8	67	68	72	0.6	1.5	0.7
3	99.9	99.9	500.9	-13.9	-0.8	-6.8	-17.8	1.9	-14.5	-3.2	-7.9	1.1	2.8	2.0	70	63	72	0.5	1.6	0.8
4	98.9	98.2	497.8	-8.2	0.2	-6.5	-11.2	2.1	-9.5	-2.5	-7.4	1.6	2.9	2.1	66	62	75	0.9	1.8	0.7
5	96.8	97.3	98.6	-10.5	-3.5	-7.9	-12.8	0.5	-11.2	-4.4	-9.2	1.5	2.9	1.7	73	81	67	0.6	0.7	0.9
6	97.5	97.0	96.4	-14.4	-0.2	-7.9	-17.6	2.5	-15.6	-3.5	-8.5	0.8	2.4	1.9	55	53	75	0.7	2.1	0.7
7	96.9	97.4	500.7	-14.5	-3.2	-8.5	-17.5	-0.5	-15.4	-4.9	-10.2	0.9	2.5	1.4	60	69	56	0.6	1.1	1.1
8	505.7	504.7	04.7	-14.2	-0.2	-7.9	-17.9	2.6	-15.1	-1.5	-9.9	0.9	3.6	1.4	61	79	53	0.6	1.0	1.2
9	05.3	04.5	03.9	-12.5	-1.7	-5.5	-17.5	5.4	-14.2	-4.5	-6.7	0.8	2.3	2.2	47	56	71	0.9	1.8	0.9
10	06.2	04.3	04.4	-13.4	1.8	-4.1	-15.8	4.2	-14.5	-1.4	-6.6	1.0	3.0	1.9	58	58	55	0.7	2.2	1.6
11	03.5	01.6	497.1	-11.8	3.4	-3.5	-14.4	8.2	-12.9	^w -0.2	-5.6	1.2	3.3	2.2	62	56	61	0.7	2.6	1.4
12	02.5	02.5	502.5	-11.2	5.6	-4.5	-13.2	6.3	-12.2	1.4	-5.2	1.3	3.5	2.7	64	52	82	0.7	3.3	0.6
13	03.3	02.6	01.5	-9.6	3.4	-5.5	-12.8	6.3	-10.5	^w -0.1	-6.2	1.6	3.2	2.5	70	55	80	0.7	2.6	0.6
14	01.3	01.0	00.7	-9.5	6.7	-4.3	-11.9	6.8	-10.4	2.5	-5.6	1.6	3.9	2.4	70	53	72	0.7	3.5	0.9
15	03.0	02.0	02.7	-9.6	4.3	-4.5	-11.6	7.1	-10.7	1.2	-5.4	1.5	3.8	2.6	65	61	78	0.8	2.4	0.7
16	03.2	02.9	03.1	-11.5	5.1	-1.6	-13.2	6.7	-12.6	1.2	-4.2	1.2	3.6	2.4	63	54	58	0.7	3.1	1.7
17	02.8	02.5	06.5	-5.4	6.3	-3.6	-7.5	9.2	-6.5	1.2	-4.5	2.3	3.2	2.8	73	44	79	0.8	4.0	0.7
18	02.7	05.1	02.7	-6.4	4.9	-0.1	-10.4	10.1	-7.3	2.6	-1.2	2.2	4.6	3.7	76	71	82	0.7	1.9	0.8
19	03.0	02.2	01.9	-4.9	5.7	-0.8	-8.4	8.1	-6.2	4.1	-2.2	2.3	5.4	3.3	71	79	76	0.9	1.4	1.0
20	00.1	01.0	01.6	-4.5	1.6	-4.5	-6.5	4.6	-5.4	-1.4	-5.2	2.6	3.1	2.7	78	60	82	0.7	2.1	0.6
21	02.9	02.9	03.5	-5.2	4.4	-2.5	-10.1	9.5	-6.4	2.6	-3.6	2.3	4.8	3.0	72	77	79	0.9	1.5	0.8
22	05.7	03.5	03.5	-9.1	5.6	-0.2	-12.2	8.3	-10.2	3.5	-2.5	1.5	5.0	3.0	66	74	66	0.8	1.8	1.6
23	04.8	03.5	03.2	-8.9	6.9	-1.2	-11.9	12.5	-10.2	5.4	-2.5	1.5	6.1	3.3	64	81	77	0.8	1.4	1.0
24	02.7	01.1	00.7	-5.8	7.6	-1.9	-9.5	8.4	-6.9	5.2	-3.5	2.2	5.7	2.9	72	72	71	0.8	2.2	1.2
25	00.1	497.0	496.7	-3.7	5.9	-0.1	-8.4	10.6	-5.4	2.8	-3.5	2.4	4.5	2.4	68	65	53	1.1	2.5	2.2
26	497.6	97.6	99.9	-3.8	7.3	-2.9	-6.2	7.3	-5.2	3.5	-4.6	2.5	4.5	2.6	72	58	69	1.0	3.2	1.1
27	99.5	98.5	99.2	-4.6	7.5	1.1	-8.2	13.5	-6.4	6.4	-1.9	2.1	6.7	2.9	63	86	58	1.2	1.1	2.1
28	99.4	98.2	98.1	0.5	6.2	-1.2	-3.6	9.9	-2.8	1.7	-3.5	2.6	3.6	2.7	55	50	62	2.1	3.6	1.6
Mitt.	501.4	500.8	501.0	-9.0	3.3	-3.8	-12.2	6.4	—	—	—	1.6	3.8	2.5	66	64	70	0.8	2.1	1.1

Leh.

 $C_g = -0.8$ (500) mm. $H_b = 3,506$ m, $h_z = 1.3$ m.

1902.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		Bemerkungen.
							Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.			
1	NE 1	SE 3	E 2	1	3	1	45.5	19.4	
2	E 2	W 4	E 2	8	5	0	42.5	9.2	
3	NE 2	W 2	E 2	8	1	0	42.1	8.5	
4	E 2	W 5	E 1	* 8	* 7	0	46.3	12.5	
5	NE 1	W 6	E 4	9	9	0	44.5	7.5	
6	E 4	W 2	E 2	0	1	0	40.7	9.8	
7	NE 1	W 6	NE 1	3	6	0	40.6	9.5	
8	NE 1	W 2	NE 2	0	0	0	43.5	9.5	
9	E 2	SW 2	E 1	0	2	0	42.3	11.5	
10	E 2	W 1	NE 2	0	1	0	46.1	11.1	
11	E 2	W 2	E 1	5	8	1	47.5	15.5	
12	E 1	SE 1	NE 2	0	2	1	48.8	14.1	
13	E 2	W 1	E 1	8	3	1	49.8	18.5	
14	E 1	NE 1	SE 1	8	7	7	50.4	15.1	
15	NE 1	W 1	NE 2	4	3	3	50.2	14.4	
16	E 2	W 1	NE 1	0	3	9	50.6	13.8	
17	E 1	NE 1	E 1	10	7	2	43.4	15.5	
18	E 1	SE 1	SW 2	10	7	10	49.8	17.1	
19	E 1	S 1	SE 1	10	9	10	41.3	15.6	
20	E 1	W 1	E 1	10	10	3	32.4	11.5	
21	E 1	SW 2	NE 3	* 9	4	0	47.3	15.2	
22	E 1	S 1	NE 2	0	1	0	50.5	14.8	
23	E 2	W 1	E 1	2	4	3	53.5	17.3	
24	E 1	SE 1	E 1	8	7	5	52.2	16.4	
25	NW 3	NE 4	NW 3	8	8	10	48.9	19.5	
26	W 2	E 1	NE 2	10	7	0	36.9	14.9	
27	E 1	W 1	E 1	10	8	2	55.8	21.8	
28	SE 2	E 1	E 1	10	10	3	36.3	15.8	
Mitt.	1.6	2.0	1.6	5.7	5.1	2.5	—	—	

März

$\varphi = 34^{\circ} 10' N.$
 $\lambda = 77^{\circ} 36' E. v. Greenwich.$

Leh.

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
1	497.7	496.4	496.5	-4.1	2.1	-2.5	-5.9	5.3	-5.4	0.5	-5.5	2.5	4.1	1.9	72	77	50	1.0	1.2	1.9
2	96.3	96.1	97.3	-4.9	1.9	-2.9	-9.3	5.6	-5.4	-2.5	-5.2	2.7	2.5	2.2	84	46	59	0.5	2.8	1.5
3	98.3	97.0	98.2	-6.7	5.6	-3.1	-10.9	10.1	-7.4	3.5	-6.3	2.2	5.1	1.7	78	74	46	0.6	1.8	2.0
4	500.2	500.2	99.2	-9.2	6.7	1.3	-11.1	12.4	-10.5	3.2	-2.8	1.5	4.4	2.3	43	60	46	0.9	2.9	2.7
5	498.1	497.2	98.1	-2.3	5.7	-1.2	-6.3	8.3	-3.5	1.2	-2.5	3.0	3.5	3.3	77	51	77	0.9	3.4	1.0
6	97.1	97.1	98.3	-3.2	8.4	-0.5	-8.1	8.9	-4.5	4.5	-2.4	2.7	4.8	3.1	74	59	70	1.0	3.4	1.3
7	99.0	98.7	98.7	-3.2	8.7	-0.5	-6.2	8.7	-4.5	5.4	-2.8	2.7	5.4	2.9	74	64	64	1.0	3.0	1.6
8	99.9	98.9	99.7	-3.4	7.4	-1.2	-5.7	11.3	-4.5	2.7	-4.2	2.7	3.9	2.2	76	51	53	0.9	3.8	2.0
9	500.0	98.9	98.6	-4.6	10.4	-0.8	-8.5	12.3	-6.5	5.5	-2.5	2.0	5.1	3.1	62	53	72	1.3	4.4	1.2
10	499.9	97.8	97.3	-5.5	8.7	0.5	-9.8	11.9	-7.5	6.4	-3.2	1.8	5.7	2.3	58	67	49	1.3	2.8	2.4
11	97.9	96.8	97.7	-4.6	9.1	0.1	-8.8	9.3	-5.9	3.9	-3.1	2.3	4.2	2.5	71	48	54	0.9	4.5	2.1
12	99.1	99.1	98.4	-5.6	8.7	-0.5	-8.7	13.6	-6.4	3.6	-3.1	2.4	4.1	2.7	78	48	60	0.7	4.4	1.8
13	99.4	98.5	98.8	-4.2	6.5	1.2	-8.9	11.9	-5.4	2.1	-3.1	2.5	3.8	2.3	73	52	45	0.9	3.5	2.8
14	501.4	500.7	99.3	-4.7	10.5	2.1	-8.7	15.4	-6.5	7.5	-1.5	2.1	6.6	2.9	63	70	53	1.2	2.9	2.5
15	91.0	499.6	97.5	-2.9	10.3	5.9	-6.7	14.5	-4.2	4.6	0.9	2.8	4.4	3.1	74	47	44	1.0	5.0	3.9
16	497.5	97.7	97.9	0.9	11.2	3.5	-0.2	14.2	0.1	7.5	0.5	4.5	6.4	3.6	92	64	62	0.4	3.7	2.3
17	97.5	95.4	94.5	1.2	9.1	1.9	-1.9	9.9	0.9	3.2	0.5	4.8	3.7	4.2	95	42	79	0.2	5.0	1.1
18	90.8	90.3	90.4	-0.2	2.8	-3.2	-2.4	8.9	-1.5	1.2	-4.5	3.6	4.4	2.7	79	78	75	0.9	1.2	0.9
19	89.4	91.1	92.3	-2.5	1.5	-3.3	-5.6	5.7	-3.6	^w -0.5	-4.6	3.0	3.7	2.7	79	71	74	0.8	1.5	0.9
20	93.3	93.4	93.9	-3.4	7.6	-2.3	-6.5	10.4	-4.5	4.8	-4.5	2.7	5.4	2.5	77	68	63	0.8	2.5	1.4
21	95.2	93.3	94.2	-4.2	2.8	-0.8	-6.9	10.9	-5.4	^w -0.2	-2.6	2.5	3.4	3.1	74	61	71	0.9	2.2	1.3
22	95.2	93.2	94.2	-4.5	6.1	-1.9	-8.5	9.5	-5.4	3.5	-3.5	2.6	4.9	2.9	78	70	73	0.7	2.1	1.1
23	95.9	95.4	96.4	-4.8	3.6	-1.2	-8.9	7.9	-5.6	0.5	-3.8	2.6	3.7	2.6	80	62	60	0.7	2.3	1.7
24	98.1	98.1	98.1	-4.9	7.3	-0.2	-8.5	8.9	-6.2	5.2	-2.7	2.3	5.8	2.8	71	75	62	0.9	1.9	1.7
25	99.0	98.3	98.0	-1.5	9.4	0.5	-4.4	9.9	-2.5	4.8	-1.2	3.3	4.7	3.5	81	54	74	0.8	4.1	1.2
26	99.0	97.7	98.8	-0.3	2.7	1.4	-4.2	7.1	-1.5	1.2	-1.5	3.6	4.4	3.1	80	78	61	0.9	1.2	2.0
27	96.0	94.2	98.0	0.6	5.4	-1.2	-2.3	7.8	-1.2	3.8	-2.9	3.5	5.4	3.1	73	80	73	1.3	1.4	1.2
28	99.9	98.8	97.0	-5.1	5.7	0.6	-9.9	10.6	-6.3	3.8	-1.9	2.3	5.2	3.1	72	76	65	0.9	1.7	1.7
29	97.9	97.1	97.0	-1.1	5.3	0.4	-9.9	12.1	-2.3	3.2	-2.3	3.3	5.0	2.9	79	74	61	0.9	1.7	1.9
30	98.1	97.4	97.0	-2.4	10.4	0.2	-9.9	13.3	-4.5	7.5	-2.5	2.5	6.6	2.8	63	70	61	1.4	2.9	1.8
31	98.6	98.4	97.8	-0.5	12.4	1.3	-3.4	13.8	-1.3	10.3	-2.5	3.8	8.5	2.6	85	78	51	0.7	2.4	2.5
Mitt	497.6	496.9	497.1	-3.3	6.9	-0.2	-7.0	10.3	—	—	—	2.8	4.8	2.8	75	63	62	0.9	2.8	1.8

Leh.

$$C_g = -0.8 \text{ (500) mm.}$$

$$H_b = 3,506 \text{ m, } h_f = 1.3 \text{ m.}$$

1902.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		Bemerkungen.
							Schwarz- kugel.	Blank- kugel.	
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Cels.	Cels.	
1	SE 1	SE 1	NE 1	* 10	9	2	45.9	19.1	
2	E 3	N 4	E 1	10	7	1	51.2	17.1	
3	N 1	S 2	E 1	8	7	0	49.4	14.9	
4	E 2	SE 1	NE 1	0	4	2	53.7	17.1	
5	SE 1	S 3	NW 1	10	10	10	48.2	17.4	
6	E 1	SE 1	W 1	10	9	10	45.5	17.4	
7	S 1	E 1	SE 1	10	7	2	54.1	10.2	
8	NW 1	W 2	E 1	7	7	0	57.2	20.5	
9	NE 1	S 2	E 1	7	4	0	57.4	19.3	
10	E 1	SE 2	NE 1	2	3	0	55.2	18.6	
11	NE 1	E 1	E 1	2	7	4	56.3	19.8	
12	E 1	SE 1	E 1	0	2	0	59.3	19.2	
13	E 1	W 2	W 2	0	3	0	56.6	20.2	
14	E 1	SW 2	NE 1	0	2	1	58.7	19.5	
15	NE 1	W 2	W 1	3	3	10	59.8	21.9	
16	W 1	SW 1	S 1	* 10	6	10	42.3	22.1	
17	E 1	W 1	N 1	10	10	10	24.4	12.5	
18	W 3	E 3	SE 2	10	* 10	10	49.9	18.2	
19	W 2	S 1	NE 1	* 10	10	9	33.9	24.8	
20	E 1	S 1	S 3	8	7	7	54.5	17.4	
21	S 1	SW 1	SE 1	6	4	10	59.8	16.1	
22	E 1	S 2	SW 3	8	9	8	54.5	17.5	
23	E 1	W 2	SW 3	5	8	8	47.7	15.7	
24	N 1	W 1	N 1	2	9	7	51.8	17.7	
25	N 1	E 1	E 1	8	5	7	54.8	20.2	
26	SW 1	S 1	SW 1	8	6	7	56.2	43.2	
27	N 1	SE 2	W 3	9	* 10	0	19.2	9.9	
28	E 1	S 1	W 2	3	2	1	51.3	17.4	
29	E 1	NW 2	E 1	8	6	1	59.8	40.4	
30	W 1	SW 1	NE 1	10	6	0	60.5	40.4	
31	E 1	SE 1	NE 3	3	7	0	60.7	42.2	
Mitt.	1.2	1.6	1.4	6.4	6.4	4.4	—	—	

April

$\varphi = 34^{\circ} 10' \text{ N.}$
 $\lambda = 77^{\circ} 36' \text{ E. v. Greenwich.}$

Leh.

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
1	499.8	498.8	499.0	-1.1	11.5	2.6	-5.6	13.8	-2.9	8.4	<i>w</i> -0.2	3.0	7.0	3.5	68	69	64	1.3	3.2	2.0
2	500.6	500.7	500.8	-0.5	7.1	2.5	-5.9	11.7	-1.7	4.6	<i>w</i> -0.9	3.5	5.5	3.0	80	73	55	0.9	2.1	2.5
3	00.6	498.9	499.0	-0.2	12.9	2.7	-4.5	14.5	-2.3	10.5	<i>w</i> -0.9	3.1	8.5	3.0	68	76	53	1.5	2.7	2.6
4	00.0	99.9	500.0	0.8	12.5	2.1	—	18.3	-1.9	8.6	-1.5	3.0	7.1	2.9	62	65	53	1.9	3.8	2.5
5	01.5	—	—	2.5	—	—	-2.2	—	<i>w</i> -0.4	—	—	3.4	—	—	61	—	—	2.1	—	—

Mai

$\varphi = 39^{\circ} 28' \text{ N.}$
 $\lambda = 75^{\circ} 58' \text{ E. v. Greenwich.}$

Kasch-

Tag.	Luftdruck bei 0° und Normalschwere. mm.			Lufttemperatur. Cels.					Feuchtes Thermometer. Cels.			Luftfeuchtigkeit.								
												Dampfdruck. mm.			Relativ %.			Sättigungs- deficit. mm.		
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Min.	Max.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.
15	—	648.1	649.6	—	26.5	21.9	—	—	—	15.6	13.5	—	8.9	7.6	—	34	39	—	17.1	12.1
16	650.3	49.2	49.2	20.7	27.8	19.5	13.5	—	15.6	16.2	14.9	10.7	8.4	10.4	58	30	61	7.6	19.7	6.7
17	49.2	47.5	48.3	19.2	29.8	22.4	5.2	—	15.1	20.5	15.6	10.8	13.6	10.0	64	43	49	6.0	18.0	10.4
18	49.5	48.1	51.1	18.7	28.5	22.4	13.6	—	15.6	20.4	19.5	11.6	14.0	15.3	72	48	75	4.6	15.3	5.0
19	54.0	53.9	53.2	20.4	29.8	19.6	7.5	—	14.8	19.5	15.5	9.8	12.0	11.0	55	38	64	8.2	19.5	6.1
20	53.9	51.1	50.1	21.2	32.4	20.2	6.2	—	15.6	20.6	14.6	10.5	12.5	9.7	55	34	54	8.4	24.0	8.1
21	48.2	45.6	43.4	21.8	34.6	21.7	5.6	—	15.6	22.5	16.5	10.2	15.0	11.5	52	36	59	9.4	26.4	8.0
22	43.6	42.4	45.0	28.6	32.5	24.5	8.7	—	20.6	21.6	19.4	14.3	14.4	12.5	48	39	54	15.2	22.3	10.6
23	45.9	44.7	50.1	23.5	30.6	21.4	6.7	—	15.6	18.5	13.5	9.5	10.3	7.8	44	31	41	12.2	22.7	11.3
24	54.0	52.6	52.5	18.6	24.2	19.9	10.4	—	14.9	17.2	14.5	10.9	11.2	9.8	68	49	56	5.2	11.4	7.6
25	52.0	48.6	47.0	18.7	24.4	20.2	10.1	—	15.4	16.2	15.6	11.3	9.9	10.9	70	43	62	4.9	13.1	6.8
26	46.9	48.2	48.6	19.4	18.5	14.4	11.1	—	15.3	13.5	12.1	10.9	9.3	9.3	65	56	76	6.0	6.7	3.0
27	48.5	47.3	49.9	18.5	26.4	18.5	10.4	—	14.4	15.6	13.6	10.2	8.2	9.4	64	32	59	5.8	17.6	6.6
28	52.4	50.7	51.9	14.5	24.6	16.4	5.4	—	12.5	16.2	13.1	9.7	9.8	9.7	78	42	69	2.7	13.5	4.4
29	53.2	50.7	51.9	16.7	24.5	19.9	5.4	—	12.5	14.8	12.2	8.7	8.0	6.9	61	35	39	5.5	15.1	10.6
30	52.3	50.0	51.9	19.2	27.8	20.2	7.8	—	12.5	15.7	12.1	7.6	8.0	6.7	46	29	38	9.1	20.0	11.0
31	52.0	—	—	19.4	—	—	7.9	—	11.5	—	—	6.4	—	—	38	—	—	10.5	—	—
Mitt.	650.4	648.7	649.6	19.9	27.7	20.2	8.5	—	—	—	—	10.2	10.9	9.9	59	39	56	7.6	17.7	8.0

Leh.

$$C_g = -0.8 \text{ (500) mm.}$$

$$H_b = 3,506 \text{ m, } h_f = 1.3 \text{ m.}$$

1902.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		Bemerkungen.
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	
1	E 1	W 1	E 2	3	7	4	57.8	38.9	
2	NE 1	NW 2	W 1	3	6	2	59.2	40.4	
3	NW 1	NE 1	W 1	6	5	0	63.2	41.6	
4	E 1	SE 2	E 1	7	2	0	59.9	41.8	
5	W 1	—	—	8	—	—	—	—	

gar.

$$C_g = -0.5 \text{ (650) mm.}$$

$$H_b = 1,304 \text{ m, } h_f = 1.3 \text{ m.}$$

1902.

Tag.	Richtung und Stärke des Windes.			Bewölkung und Niederschlag.			Aktinometer.		Bemerkungen.
	7 a.	1 p.	9 p.	7 a.	1 p.	9 p.	Schwarz- kugel. Cels.	Blank- kugel. Cels.	
15	—	S 2	W 1	—	6	0	—	—	
16	—	SW 1	W 1	—	0	0	—	—	
17	E 1	S 1	S 1	3	5	7	—	—	
18	E 1	NW 1	NE 1	5	4	0	—	—	
19	W 1	W 1	— 0	0	1	0	—	—	
20	NW 1	SW 1	NW 1	2	1	2	—	—	
21	NE 1	NE 2	S 1	6	4	3	—	—	
22	NE 1	S 2	SW 2	7	6	3	—	—	
23	S 1	S 1	NE 1	6	7	8	—	—	
24	NE 3	SE 1	NE 2	10	8	10	—	—	
25	— 0	N 1	S 1	10	9	10	—	—	
26	S 1	NW 3	S 1	10	10	2	—	—	● 2 p.
27	S 1	SW 1	NE 3	8	● 3	10	—	—	
28	S 1	E 1	NE 2	9	7	3	—	—	
29	S 1	SW 1	— 0	6	6	4	—	—	
30	SW 1	SE 2	NE 1	3	2	3	—	—	
31	S 1	—	—	9	—	—	—	—	
Mitt.	1.1	1.4	1.2	6.3	4.9	4.1	—	—	

III. DIE AUFZEICHNUNGEN DER METEOROGRAFEN

September

Luftdruck bei O° und Normalschwere während der Flussfahrt

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	659.6	659.3	658.8	658.6	658.4	658.4	658.6	659.0	659.2	659.2	659.4	659.1	658.9	658.7
13	58.6	58.6	58.5	58.9	58.5	59.3	59.4	59.2	59.0	59.5	59.3	58.5	58.3	57.6
14	58.1	58.2	58.2	58.3	58.4	58.4	57.9	58.3	59.0	59.2	59.4	59.0	58.4	57.4
15	57.1	57.1	57.1	57.1	57.2	57.9	58.0	58.2	59.0	59.5	59.8	59.6	59.0	58.8
16	59.5	59.9	60.0	60.1	60.3	60.6	61.0	61.3	61.6	61.4	61.4	60.9	60.7	60.3
17	60.0	59.9	59.6	59.4	59.4	59.5	59.2	59.2	59.0	59.3	59.6	59.0	58.8	58.4
18	58.2	58.0	57.6	57.9	58.1	58.1	58.5	59.0	59.3	59.2	58.5	57.6	57.1	56.7
19	58.5	58.2	58.6	59.2	59.9	60.1	60.4	60.9	61.1	61.2	61.0	60.6	60.2	59.8
20	62.8	63.5	64.0	64.3	64.6	65.0	65.5	66.2	66.8	66.7	66.6	66.5	65.8	65.5
21	67.7	67.7	67.7	67.8	68.1	68.2	68.9	69.1	69.5	69.2	68.8	68.3	67.4	67.0
22	66.1	66.0	65.8	65.9	65.9	65.8	65.7	66.0	66.0	65.8	65.4	65.1	64.5	64.2
23	63.7	63.3	63.3	63.6	63.6	64.0	63.9	64.1	64.8	64.4	63.9	63.5	62.6	62.3
24	61.6	61.6	61.8	62.5	63.7	63.8	64.1	64.0	63.6	63.2	62.8	62.7	62.7	62.8
25	65.6	66.1	66.9	67.4	67.6	68.2	68.4	68.6	68.3	67.3	66.8	66.7	67.0	67.7
26	68.9	68.7	68.7	69.4	69.8	70.1	70.6	71.2	71.6	71.5	71.2	70.4	69.8	69.3
27	70.0	69.8	69.8	69.9	70.2	70.2	71.2	71.3	71.2	71.3	71.1	70.6	69.8	69.5
28	69.8	69.5	69.6	69.5	69.8	70.4	70.3	71.0	71.1	71.2	71.0	70.9	70.6	70.4
29	70.6	70.2	70.3	70.8	71.0	71.2	72.1	72.1	72.3	72.1	71.6	71.3	70.8	70.6
30	70.3	69.9	69.7	69.8	70.2	70.5	70.7	71.2	71.2	71.2	70.5	69.4	68.7	68.2
Mitt.	663.51	663.45	663.47	663.71	663.93	664.19	664.44	664.73	664.93	664.86	664.64	664.19	663.74	663.43

von Lajlik bis Haradighan-kötäk, siehe S. 122 bis 126.

1899.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.	Minimum.	Diff.		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	659.9	—	—	—	—		
657.9	657.5	657.2	657.4	657.8	658.2	658.4	658.4	658.6	58.5	658.55	659.9	0 a	657.2	5 p	2.7
57.2	57.1	57.2	57.5	57.8	57.8	58.0	58.3	58.2	58.1	58.35	59.5	10 a	57.1	4 p	2.4
57.0	57.0	57.2	57.3	57.4	57.4	57.9	57.4	57.5	57.5	57.99	59.4	11 a	57.0	4 p	2.4
58.1	57.9	58.4	58.3	58.5	59.4	59.5	59.7	59.5	59.4	58.50	59.8	11 a	57.1	3 a	2.7
59.8	59.7	59.8	60.1	60.1	60.3	60.3	60.5	60.4	60.0	60.42	61.6	9 a	59.4	0 a	2.2
57.9	57.4	57.4	57.8	58.2	58.5	58.6	58.6	58.7	58.6	58.83	60.0	0 a	57.4	5 p	2.6
56.2	56.2	56.4	56.5	56.7	57.0	57.5	57.8	58.1	58.1	57.68	59.3	9 a	56.2	4 p	3.1
59.8	59.6	60.1	60.4	61.4	61.5	61.9	62.0	62.2	62.2	60.45	62.2	12 p	58.1	0 a	4.1
65.4	65.5	65.8	66.3	67.1	67.4	67.5	67.5	67.5	67.6	65.89	67.6	12 p	62.2	0 a	5.4
66.9	66.9	67.0	67.1	67.3	67.4	67.4	66.8	66.5	66.3	67.71	69.5	9 a	66.3	12 p	3.2
64.2	63.8	63.9	63.7	63.8	64.2	64.1	64.0	63.9	63.9	64.90	66.3	0 a	63.7	6 p	2.6
60.4	60.3	60.6	60.6	60.7	60.8	60.9	61.1	61.2	61.4	62.46	64.8	9 a	60.3	4 p	4.5
63.1	63.7	64.3	64.7	65.0	65.2	65.3	65.3	65.3	65.3	63.67	65.3	12 p	61.4	0 a	3.9
68.1	68.5	68.6	68.7	68.9	68.9	68.8	69.2	69.1	69.0	67.93	69.2	10 p	65.3	0 a	3.9
69.3	69.3	69.6	69.8	69.9	70.1	70.0	70.1	70.0	70.0	69.97	71.6	9 a	68.7	2 a	2.9
69.4	69.5	69.4	70.2	70.4	70.5	70.2	70.1	70.1	70.1	70.24	71.3	8 a	69.4	3 p	1.9
70.8	70.9	71.2	71.3	71.5	71.6	71.5	71.4	70.9	70.8	70.71	71.6	8 p	69.5	2 a	2.1
70.7	70.8	70.7	71.1	71.2	71.3	70.8	70.6	70.5	70.4	71.05	72.3	9 a	70.2	2 a	2.1
67.8	67.7	67.8	68.0	68.2	68.2	68.2	68.1	67.8	67.9	69.22	71.2	9 a	67.7	4 p	3.5
663.16	663.13	663.29	663.52	663.78	663.98	664.04	664.05	664.00	663.75	663.91	665.39	—	662.33	—	3.06

Oktober

Luftdruck bei 0° und Normalschwere während der Flussfahrt

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	667.7	667.6	667.8	667.9	667.9	668.5	669.8	670.0	670.2	669.8	669.5	669.0	668.7	668.3
2	68.4	68.5	68.3	68.8	69.4	70.0	70.4	70.4	70.6	70.7	70.4	69.7	69.3	69.4
3	69.9	70.1	70.1	70.5	70.8	71.9	72.3	72.4	72.4	72.7	72.1	71.6	71.3	71.1
4	70.3	70.4	70.4	71.3	71.5	71.7	72.0	72.9	73.2	73.2	73.2	72.6	71.9	71.7
5	72.0	71.7	70.4	71.7	72.0	72.5	73.4	74.0	73.9	73.8	73.7	73.7	73.0	72.9
6	72.1	72.3	72.5	72.8	73.4	74.0	73.9	73.5	72.2	72.0	71.7	71.5	71.5	71.7
7	72.0	72.1	71.9	72.7	72.7	72.9	72.7	72.5	71.8	71.5	71.4	71.2	71.4	71.5
8	71.5	71.8	72.0	72.5	73.1	73.3	73.8	73.2	72.6	71.6	71.4	71.3	71.2	71.3
9	70.5	70.6	71.5	72.3	73.4	74.5	74.5	74.1	72.9	72.2	72.6	71.5	71.5	71.3
10	70.3	70.2	70.0	69.6	69.7	69.3	69.5	71.0	72.0	71.4	71.7	70.7	69.9	69.0
11	70.3	70.6	70.8	71.2	71.5	71.9	72.7	73.1	73.8	73.9	73.8	73.7	73.4	73.1
12	74.4	74.3	74.3	74.3	74.5	74.4	74.0	74.1	74.3	75.4	75.3	75.1	74.0	73.8
13	73.3	73.3	73.3	73.4	73.6	73.3	72.7	73.4	73.9	74.0	74.0	73.7	73.4	73.4
14	73.7	73.6	73.6	73.6	73.7	72.9	72.8	73.6	73.9	74.1	73.8	73.4	73.2	73.0
15	72.0	72.0	71.9	71.7	71.8	71.9	71.5	71.7	71.9	72.0	71.7	70.9	70.0	69.9
16	68.7	68.5	68.3	68.3	68.5	68.6	69.4	69.5	69.2	69.3	69.4	69.0	68.8	68.4
17	70.2	70.2	70.2	70.4	70.5	70.4	70.7	71.1	71.5	72.0	71.7	71.4	70.9	70.9
18	72.7	72.7	72.8	73.4	73.6	73.9	74.8	75.0	75.6	75.5	75.6	75.4	75.3	75.1
19	75.8	76.1	76.3	76.5	76.6	76.6	77.3	77.9	77.8	77.6	77.2	76.6	76.2	75.8
20	76.7	76.4	76.4	76.5	76.6	76.9	76.9	77.2	77.6	77.6	77.4	77.0	76.2	75.6
21	76.6	76.5	76.7	76.8	76.7	77.1	78.0	78.2	78.5	79.0	79.0	78.9	78.7	78.5
22	79.4	79.1	79.2	79.8	79.7	80.0	80.2	80.3	80.3	80.2	80.1	79.6	79.3	78.9
23	78.9	78.5	78.3	78.2	78.3	78.1	78.4	78.5	78.5	78.2	78.3	77.8	77.1	76.9
24	76.7	76.0	76.0	75.9	75.9	76.0	76.3	77.3	76.8	76.7	75.9	75.4	75.2	74.5
25	75.0	75.0	74.7	75.1	75.4	75.6	75.8	76.8	77.9	77.6	77.5	77.3	77.3	76.6
26	78.2	78.5	78.8	79.1	79.1	79.2	79.5	79.8	79.9	80.7	80.7	80.2	79.5	79.4
27	78.9	78.8	78.5	78.5	78.4	78.9	78.9	79.3	79.0	79.5	79.1	78.8	78.0	77.8
28	77.1	77.2	77.0	77.0	77.0	77.3	77.4	78.0	78.2	78.6	78.2	77.7	77.2	77.0
29	77.2	77.3	76.9	77.0	77.0	77.1	77.5	78.0	78.3	78.2	77.8	77.1	76.5	76.1
30	74.6	74.3	74.1	73.9	74.0	74.0	74.2	74.5	74.8	74.3	73.9	73.5	73.1	73.1
31	75.0	75.1	75.4	75.5	76.2	77.1	77.5	78.5	78.7	79.1	79.2	79.2	79.1	78.8
Mitt.	673.55	673.53	673.50	673.75	673.95	674.19	674.48	674.83	674.91	674.92	674.75	674.34	673.94	673.70

von Haradighan-kötäk bis Modsche-toghrak, siehe S. 126 bis 130.

1899.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern	Mittel.	Maximum.		Minimum.		Diff.
668.3	668.3	668.1	668.9	669.3	669.2	669.2	669.0	668.6	668.6	668.76	670.2	9 a	667.6	2 a	2.6
69.2	69.3	69.7	70.0	70.2	70.3	70.3	70.2	70.2	70.2	69.75	70.7	10 a	68.3	3 a	2.4
70.8	70.3	70.3	70.5	70.7	70.8	71.2	70.9	70.4	70.5	71.07	72.7	{10a} 7 p}	69.9	1 a	2.8
71.9	71.9	71.8	72.4	72.4	72.4	72.8	72.5	72.3	72.2	72.04	73.2	10 a	70.3	1 a	2.9
73.1	73.3	73.7	74.1	74.2	72.4	72.0	72.0	71.7	71.8	72.79	74.2	7 p	70.4	3 a	3.8
72.0	72.2	72.5	72.8	72.9	72.6	72.7	72.4	72.0	72.0	72.47	74.0	6 a	71.5	12 a	2.5
71.6	71.7	71.9	72.0	72.0	71.8	71.7	71.5	71.2	71.5	71.88	72.9	6 a	71.2	{12a} {11p}	1.7
71.6	71.8	72.0	72.2	71.8	71.5	71.2	71.4	71.0	71.1	71.93	73.8	7 a	71.0	11 p	2.8
71.1	71.1	71.0	70.8	70.7	70.7	70.6	70.5	70.5	70.4	71.70	74.5	7 a	70.4	12 p	4.1
68.8	68.6	68.8	69.1	69.1	69.3	69.8	69.9	69.9	70.0	69.90	72.0	9 a	68.6	4 p	3.4
73.4	73.3	73.6	73.8	73.9	73.8	74.3	74.5	74.4	74.4	73.05	74.5	10 p	70.0	0 a	4.5
73.8	73.7	73.7	73.4	73.5	73.8	73.6	73.7	73.6	73.4	74.10	75.4	10 a	73.4	12 p	2.0
73.4	73.4	73.6	73.6	73.9	73.8	73.5	73.5	73.4	73.7	73.52	74.0	10 a	72.7	7 a	1.3
72.5	72.4	72.8	72.8	73.0	73.1	72.8	72.7	72.4	72.2	73.15	74.1	10 a	72.2	12 p	1.9
69.7	69.4	69.2	69.3	69.2	69.3	69.3	69.5	69.3	69.1	70.59	72.2	0 a	69.1	12 p	3.1
68.7	68.8	69.3	69.6	69.7	69.8	70.1	70.2	69.9	70.0	69.17	70.2	10 p	68.3	4 a	1.9
70.8	70.7	70.9	71.2	71.5	71.6	72.1	72.3	72.4	72.7	71.18	72.7	12 p	70.0	0 a	2.7
74.9	75.1	75.2	75.4	75.4	75.8	76.0	76.0	76.0	75.9	74.88	76.0	10 p	72.7	0 a	3.3
75.7	75.7	75.9	76.1	76.3	76.4	76.7	76.6	76.7	76.7	76.55	77.9	8 a	75.7	3 p	2.2
75.7	75.6	75.7	75.9	76.0	76.2	76.2	76.3	76.4	76.5	76.48	77.6	10 a	75.6	4 p	2.0
78.5	78.6	78.9	79.0	79.0	79.3	79.4	79.3	79.3	79.4	78.33	79.4	12 p	76.5	0 a	2.9
79.1	78.8	78.8	78.9	79.1	79.1	78.9	79.0	78.8	78.9	79.40	80.3	9 a	78.8	5 p	1.5
76.8	76.9	76.9	76.8	76.8	76.9	76.9	76.8	76.8	76.6	77.59	78.9	0 a	76.6	12 p	2.3
73.4	73.4	73.3	74.0	74.6	75.0	75.1	74.9	74.8	74.9	75.33	77.3	8 a	73.3	5 p	4.0
76.5	76.6	76.8	77.4	77.9	78.1	78.4	78.4	78.4	78.6	76.86	78.6	12 p	74.7	3 a	3.9
79.4	79.3	79.5	79.6	79.7	79.5	79.4	79.3	79.1	78.9	79.43	80.7	11 a	78.2	1 a	2.5
77.6	77.7	77.7	77.8	77.8	77.6	77.5	77.4	77.4	77.3	78.26	79.5	10 a	77.3	12 p	2.2
76.8	76.6	76.7	77.0	77.0	77.2	77.3	77.4	77.5	77.2	77.32	78.6	10 a	76.6	4 p	2.0
76.0	75.9	76.0	76.2	75.7	75.6	75.5	75.5	75.4	75.0	76.62	78.3	9 a	75.4	11 p	2.9
73.3	73.6	73.5	73.7	73.9	74.2	74.6	74.6	74.9	74.7	74.05	75.0	0 a	73.1	2 p	1.9
79.0	79.2	79.5	79.7	79.9	80.3	80.4	80.3	80.4	80.3	78.48	80.4	11 p	74.7	0 a	5.7
673.66	673.65	673.78	674.00	674.10	674.11	674.18	674.15	674.04	674.02	674.08	675.48	—	672.71	—	2.77

November

Luftdruck bei 0° und Normalschwere während der Flussfahrt

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	679.9	679.5	679.4	679.5	679.6	679.6	680.1	680.3	680.4	680.2	679.6	679.2	678.5	678.2
2	78.5	78.4	78.4	78.8	79.3	79.0	79.4	80.2	80.4	80.8	80.8	80.5	80.3	81.0
3	81.6	81.3	81.3	81.3	81.5	81.8	82.6	82.7	83.1	83.1	83.1	83.0	82.9	82.9
4	83.7	83.7	83.7	83.8	83.7	84.4	84.8	85.0	85.2	85.3	84.7	84.2	83.9	83.4
5	80.7	80.7	80.4	80.6	80.6	80.7	81.0	81.1	81.7	81.6	81.2	80.8	80.3	79.9
6	77.6	77.7	77.4	77.5	77.8	77.8	78.2	78.1	78.6	78.7	78.3	77.9	77.6	77.5
7	79.5	79.2	79.3	79.8	79.8	80.0	80.4	80.9	80.9	80.7	80.1	79.6	78.6	78.4
8	75.8	75.8	75.7	75.3	75.5	75.5	75.5	75.9	76.3	77.0	76.5	76.9	77.4	77.1
9	79.2	79.5	79.5	80.2	80.8	81.4	81.9	83.2	84.6	84.8	85.4	85.9	86.1	86.3
10	88.3	88.4	88.1	87.8	87.7	87.6	87.6	87.7	87.7	88.1	88.1	87.9	87.7	87.1
11	85.5	85.3	84.5	84.4	84.5	84.5	84.4	84.8	84.9	85.2	85.6	85.0	84.8	84.3
12	82.2	82.2	82.0	81.8	81.8	82.1	82.6	83.4	83.8	84.2	84.5	84.2	84.3	84.3
13	82.3	82.1	81.9	81.6	81.6	81.9	82.4	82.4	83.0	83.1	83.8	83.5	83.3	83.4
14	85.4	85.7	85.6	85.6	85.9	85.9	86.2	86.4	86.7	87.0	86.5	86.7	86.7	86.4
15	86.9	86.4	86.3	86.2	86.1	86.5	87.0	87.1	87.2	87.3	87.5	87.5	87.4	87.4
16	87.1	87.2	87.1	87.2	87.3	87.5	87.6	87.7	88.2	88.9	88.9	88.8	88.5	88.8
17	89.3	89.4	89.2	88.8	89.0	89.2	89.2	89.5	89.9	90.2	89.6	89.1	88.8	88.5
18	87.1	87.1	87.0	86.9	86.7	86.7	87.0	87.2	88.0	88.7	89.1	88.0	87.9	87.5
19	87.9	87.9	88.0	87.9	88.0	88.1	88.9	89.5	90.4	89.9	89.8	89.5	88.9	88.9
20	88.9	89.0	89.4	89.1	89.2	89.4	89.7	90.7	91.3	91.7	91.4	91.4	91.2	91.2
21	90.2	89.9	89.8	89.6	89.7	90.1	90.5	91.1	91.5	92.3	92.2	91.7	90.7	90.1
22	90.8	90.7	90.7	90.7	90.6	90.9	91.0	91.2	91.2	91.5	91.6	91.8	91.4	91.4
23	92.1	91.5	91.7	91.7	91.7	91.7	91.8	91.8	91.8	92.3	92.7	92.8	92.4	92.4
24	92.4	92.0	91.8	91.8	91.9	91.9	92.0	91.8	91.5	91.6	91.8	91.9	92.3	91.8
25	91.8	91.9	91.9	91.8	91.8	92.1	92.7	92.6	92.9	93.9	94.0	94.4	94.2	94.4
26	95.8	95.3	95.2	95.4	95.2	95.2	95.5	95.0	95.5	97.4	97.3	96.4	95.2	95.0
27	93.1	92.8	92.7	92.4	92.1	92.2	92.1	92.2	92.7	92.9	92.5	92.5	91.9	91.3
28	90.2	90.1	89.9	89.2	89.1	89.1	89.1	89.1	88.9	89.2	89.5	88.9	89.3	89.2
29	89.7	89.8	89.7	89.8	89.5	89.6	89.7	89.9	90.6	90.0	90.1	89.7	89.5	89.6
30	89.0	88.7	88.3	88.4	88.5	88.7	89.2	89.2	89.3	89.1	89.3	89.8	89.5	89.2
Mitt.	686.08	685.97	685.86	685.83	685.88	686.04	686.34	686.59	686.94	687.22	687.18	686.98	686.72	686.56

von Modsche-toghrak bis Ait-öttögön, siehe S. 130—134.

1899.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.	Minimum.	Diff.		
677.9	678.0	678.3	678.5	678.3	678.3	678.5	678.5	678.7	678.6	679.07	680.4	9 a	677.9	3 p	2.5
81.1	80.9	81.4	81.8	81.5	81.9	82.0	82.0	81.9	81.8	80.50	82.0	10 p	78.4	2 a	3.6
82.9	83.1	83.3	83.4	83.5	83.9	84.2	84.2	84.0	83.8	82.85	84.2	9 p	81.3	3 a	2.9
83.0	82.7	82.5	82.3	82.5	82.5	82.2	81.9	81.7	81.0	83.41	85.3	10 a	81.0	12 p	4.3
79.4	79.3	79.4	79.4	79.0	79.1	78.7	78.6	78.2	77.9	80.01	81.7	9 a	77.9	12 p	3.8
77.8	78.0	78.2	78.5	78.8	79.0	79.1	79.3	79.4	79.5	78.26	79.5	12 p	77.4	3 a	2.1
77.9	77.8	77.6	77.0	77.0	77.0	76.8	76.9	76.5	76.0	78.65	80.9	9 a	76.0	12 p	4.9
77.0	77.3	77.5	77.8	78.1	78.4	79.1	79.1	79.1	79.4	77.04	79.4	12 p	75.3	4 a	4.1
86.4	86.7	87.4	87.6	88.1	88.2	88.4	88.4	88.4	88.3	84.86	88.4	10 p	79.2	1 a	9.2
86.7	86.4	86.4	86.3	86.4	86.1	85.7	85.7	85.5	85.5	87.10	88.4	2 a	85.5	12 p	2.9
83.9	83.9	84.0	83.3	83.2	83.2	82.8	82.9	83.0	82.6	84.19	85.6	10 a	82.6	12 p	3.0
84.3	83.9	84.1	84.4	83.9	83.4	83.3	83.4	83.2	82.8	83.34	84.5	11 a	81.8	4 a	2.7
83.7	83.9	84.1	84.2	84.5	84.7	85.0	85.3	85.4	85.3	83.43	85.4	11 p	81.6	4 a	3.8
86.0	86.5	86.5	86.5	86.9	87.0	87.1	87.2	87.1	87.2	86.45	87.2	10 p	85.3	0 a	1.9
87.4	87.5	87.1	87.3	87.4	87.5	87.2	87.3	87.3	87.4	87.09	87.5	12 a	86.1	5 a	1.4
88.7	88.9	88.7	89.0	89.2	89.3	89.4	89.4	89.5	89.3	88.43	89.5	11 p	87.1	3 a	2.4
88.2	88.2	88.1	88.1	88.3	87.7	87.7	87.7	87.5	87.2	88.68	90.2	10 a	87.2	12 p	3.0
87.4	87.5	87.6	87.7	88.0	88.4	88.5	88.5	88.4	88.1	87.71	88.5	10 p	86.7	5 a	1.8
88.4	88.3	87.9	88.3	88.5	88.8	88.8	88.9	88.9	89.1	88.73	90.4	9 a	87.9	2 a	2.5
90.6	90.4	89.8	90.1	90.1	90.6	90.3	90.5	90.4	90.3	90.28	91.7	10 a	88.9	1 a	2.8
90.2	89.9	89.7	89.9	90.2	90.2	90.3	90.6	90.9	90.9	90.51	92.3	10 a	89.6	4 a	2.7
91.1	91.2	91.6	91.9	92.1	92.1	92.4	92.6	92.6	92.3	91.48	92.6	10 p	90.6	5 a	2.0
92.4	92.6	93.2	93.0	92.9	93.1	92.8	92.8	92.8	92.4	92.35	93.2	5 p	91.5	2 a	1.7
91.5	91.9	92.4	92.4	92.4	92.1	92.0	91.6	91.6	91.6	91.92	92.4	6 p	91.5	9 a	0.9
94.6	94.9	95.4	95.6	95.6	95.5	95.4	95.6	95.7	95.7	93.93	95.7	12 p	91.6	0 a	4.1
94.6	94.2	94.2	94.4	94.5	94.2	94.2	94.0	93.5	93.4	95.03	97.4	10 a	93.4	12 p	4.0
91.7	91.6	91.2	91.3	91.2	91.1	91.0	91.0	90.6	90.5	91.86	93.4	0 a	90.5	12 p	2.9
89.3	89.3	89.4	89.5	89.6	89.6	89.7	89.8	89.9	89.8	89.45	90.5	0 a	88.9	9 a	1.6
89.6	89.7	89.1	88.9	88.9	89.0	89.0	89.1	89.1	89.1	89.53	90.6	9 a	88.9	7 p	1.7
88.8	88.9	89.5	89.4	89.3	89.1	89.3	89.3	89.6	89.4	89.12	89.8	12 a	88.3	3 a	1.5
686.42	686.45	686.52	686.59	686.66	686.70	686.70	686.74	686.68	686.54	686.51	687.95	—	685.00	—	2.95

December

Luftdruck bei 0° und Normalschwere während der Flussfahrt von
am Jangi-köl (7—31 Dec.),

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	689.6	689.2	689.5	690.0	689.7	689.5	689.5	689.7	689.3	689.0	688.9	689.2	689.4	689.5
2	87.7	87.3	86.8	86.6	86.3	86.4	86.4	86.5	86.5	86.9	86.9	87.0	86.9	86.9
3	88.0	88.1	87.7	87.9	87.8	87.5	87.5	86.8	86.8	87.7	88.2	87.8	87.7	87.3
4	89.6	89.8	90.4	90.6	91.2	91.4	91.5	91.6	92.2	92.7	93.0	93.6	93.1	92.6
5	91.9	91.7	91.6	91.7	91.6	91.5	92.0	91.9	92.2	92.5	92.8	92.8	92.5	93.3
6	90.8	90.5	90.8	90.7	90.6	90.7	90.7	91.2	91.8	92.2	91.9	92.2	91.7	91.6
7	91.8	91.6	91.6	91.5	91.4	91.9	91.9	92.0	92.2	92.7	92.9	92.4	91.1	90.8
8	89.5	89.6	89.9	89.9	89.5	89.4	89.4	89.4	89.3	89.4	89.0	88.8	89.3	89.2
9	87.8	87.8	87.6	87.1	87.0	87.2	87.9	88.0	88.1	88.3	87.7	87.4	86.6	86.6
10	87.5	87.4	87.4	87.5	87.6	87.9	88.7	89.2	89.6	89.9	90.2	90.7	90.8	91.0
11	92.3	92.9	93.0	93.0	92.9	93.0	92.8	92.4	92.4	91.9	91.7	90.8	90.0	89.6
12	87.6	87.5	87.3	87.1	87.2	87.6	87.6	88.0	88.4	88.7	88.5	87.8	87.7	87.5
13	88.4	88.3	88.5	88.5	88.3	88.1	88.3	88.1	88.5	88.5	88.4	88.0	88.2	87.8
14	86.6	86.2	86.8	87.0	87.4	87.6	87.1	87.4	87.8	88.3	88.4	88.0	87.8	87.8
15	87.9	87.9	87.7	88.0	88.2	88.3	87.9	88.0	88.6	89.1	89.0	88.4	88.0	87.8
16	87.8	88.1	88.2	89.0	89.4	90.0	90.3	90.2	90.7	91.0	91.1	90.8	90.7	90.8
17	91.1	91.1	91.1	91.1	91.1	91.4	91.3	91.4	91.5	91.7	91.6	91.4	90.8	91.0
18	90.8	91.1	91.3	91.1	91.3	91.3	91.4	90.8	91.1	91.5	91.5	91.1	90.6	90.3
19	91.5	91.7	92.2	92.5	92.5	93.0	93.1	93.6	93.6	93.2	93.2	93.1	92.8	92.7
20	91.0	90.7	90.4	90.3	90.3	90.3	90.1	89.9	90.2	90.5	90.8	90.9	90.5	89.9
21	86.8	86.5	86.5	86.1	85.3	84.8	84.6	84.7	84.8	84.6	84.4	84.7	84.5	84.3
22	84.2	83.5	83.6	83.4	83.0	82.8	83.1	82.9	82.9	83.0	82.6	83.1	83.5	83.6
23	83.9	84.3	84.7	84.5	84.4	84.6	84.6	84.5	84.7	84.9	85.2	83.9	83.4	82.7
24	87.8	88.0	88.0	88.8	88.8	88.6	89.5	90.5	91.2	91.3	91.5	91.6	91.2	90.6
25	88.0	88.3	88.6	88.1	87.9	88.4	89.1	89.9	91.4	91.5	91.7	91.6	91.5	91.7
26	88.5	88.0	88.3	87.9	87.4	87.1	87.1	87.2	88.0	89.1	89.0	89.3	89.7	89.9
27	91.5	91.5	91.5	91.5	91.3	90.9	90.8	90.4	91.1	90.6	91.4	90.7	90.6	90.2
28	86.7	86.8	87.3	87.5	87.7	87.4	88.0	88.2	88.7	89.0	89.0	88.9	88.6	88.8
29	90.8	91.1	91.4	90.4	90.4	90.4	91.2	91.8	91.9	93.3	93.6	93.6	93.5	93.8
30	97.0	97.2	97.2	97.2	97.6	98.3	98.8	99.3	700.1	700.4	99.9	99.6	99.5	99.5
31	99.7	99.7	99.6	99.1	99.2	99.1	98.9	99.0	699.0	698.7	98.6	97.9	97.4	97.2
Mitt.	689.49	689.46	689.56	689.54	689.49	689.56	689.71	689.82	690.15	690.39	690.41	690.23	689.99	689.88

Ait-öttögön bis Jangi-köl (1—7 Dec.) und sodann am Winterquartier
siehe S. 134 bis 136 und. S. 270.

1899.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Tages- mittel.	Maximum.		Minimum.		Diff.
689.7	689.6	689.5	689.2	688.6	688.6	688.4	688.0	687.9	687.9	689.14	690.0	4 a	687.9	12 p	2.1
86.7	87.0	87.5	87.9	87.8	87.9	87.9	88.3	88.4	88.2	87.20	88.4	11 p	86.3	5 a	2.1
87.3	86.5	86.9	87.2	87.4	87.6	88.1	88.5	88.7	88.8	87.66	88.8	12 p	86.5	4 p	2.3
92.9	93.2	93.3	92.9	92.7	92.6	92.4	92.3	92.0	92.0	92.07	93.6	12 a	88.8	0 a	4.8
93.5	93.1	93.0	92.6	92.1	91.8	91.7	91.7	91.7	91.0	92.18	93.5	3 p	91.0	12 p	2.5
91.8	91.8	91.7	91.6	91.7	91.9	92.1	92.2	92.1	92.0	91.51	92.2	10 p	90.5	2 a	1.7
91.0	91.1	91.3	90.8	90.8	90.7	90.5	90.6	90.3	90.0	91.37	92.9	11 a	90.0	12 p	2.9
88.8	89.2	88.5	88.4	88.3	88.2	87.8	87.7	87.7	87.9	88.92	90.0	0 a	87.7	10 p	2.3
86.6	87.1	87.3	87.2	87.3	87.3	87.4	87.5	87.8	87.6	87.42	88.3	10 a	86.6	2 p	1.7
90.4	90.6	90.6	91.5	91.8	91.9	92.0	92.0	92.2	92.3	90.03	92.3	12 p	87.4	2 a	4.9
89.2	89.0	88.7	88.7	88.9	88.9	88.7	88.6	88.3	88.0	90.65	93.0	4 a	88.0	12 p	5.0
87.6	88.2	88.4	88.7	88.9	88.9	88.8	88.9	88.7	88.6	88.09	88.9	8 p	87.1	4 a	1.8
87.9	87.5	87.3	87.5	87.6	87.5	87.0	87.0	87.0	86.9	87.88	88.6	0 a	86.9	12 p	1.7
87.9	88.2	88.5	88.4	88.3	88.3	88.4	88.2	88.2	88.1	87.78	88.5	5 p	86.2	2 a	2.3
88.0	88.4	88.2	88.3	88.4	88.2	88.2	88.0	87.8	87.8	88.17	89.1	10 a	87.7	3 a	1.4
91.0	91.0	90.9	91.1	91.3	91.1	91.1	91.1	91.0	91.2	90.37	91.3	7 p	87.8	0 a	3.5
91.1	91.3	91.3	91.3	90.9	90.9	91.1	91.1	90.8	90.6	91.17	91.7	10 a	90.6	12 p	1.1
90.1	90.4	90.3	90.4	90.4	90.3	90.7	90.9	91.2	91.5	90.89	91.5	{10a} {12p}	90.1	3 p	1.4
92.8	92.8	92.5	92.8	92.6	92.1	91.7	91.7	91.8	91.6	92.55	93.6	9 a	91.5	0 a	2.1
89.7	89.6	89.6	89.1	89.2	89.2	88.6	88.0	87.9	87.4	89.75	91.6	0 a	87.4	12 p	4.2
84.4	84.2	84.8	84.9	85.1	85.0	85.1	85.5	85.2	85.0	85.08	87.4	0 a	84.2	4 p	3.2
83.6	84.1	84.6	84.6	84.7	85.2	85.0	84.7	84.4	84.1	83.76	85.2	8 p	82.6	11 a	2.6
83.4	83.5	83.7	84.8	85.4	85.9	86.8	87.1	87.7	87.9	84.85	87.9	12 p	82.7	2 p	5.2
90.3	90.3	90.7	90.5	90.4	90.0	89.8	89.9	89.2	88.9	89.89	91.6	12 a	87.8	1 a	3.8
92.2	92.4	92.1	92.0	91.3	90.8	90.8	90.5	90.1	88.8	90.36	92.4	4 p	87.9	5 a	4.5
90.1	90.6	90.9	91.6	92.2	92.4	92.5	92.3	91.5	91.6	89.67	92.5	9 p	87.1	6 a	5.4
90.3	90.6	90.2	90.0	89.7	89.2	88.6	88.4	88.2	87.4	90.28	91.6	0 a	87.4	12 p	4.2
89.1	89.4	90.3	90.9	90.9	91.0	91.0	90.9	91.2	91.0	89.10	91.2	11 p	86.7	1 a	4.5
93.4	93.1	93.8	94.4	94.9	95.4	95.9	96.5	96.8	96.4	93.24	96.8	11 p	90.4	5 a	6.4
99.7	99.7	700.0	700.1	700.4	700.6	700.6	700.4	700.2	700.1	99.31	700.6	9 p	96.4	0 a	4.2
97.1	96.8	697.2	697.4	697.6	697.8	697.8	—	—	—	98.32	00.1	0 a	96.8	4 p	3.3
689.92	690.01	690.12	690.22	690.25	690.23	690.21	689.95	689.87	689.69	689.92	691.46	—	688.26	—	3.20

Januar

Luftdruck bei 0° und Normalschwere $\varphi = 40^{\circ} 52' N.$
 $\lambda = 86^{\circ} 51' E.$ v. Greenwich.

Jangi-köl.

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	693.2	692.8	692.4	692.5	692.5	692.6	692.1	692.0	691.9	691.8	691.8	692.1	693.2	693.5
11	87.0	87.3	86.7	87.0	88.3	88.7	88.3	88.8	89.4	90.0	90.6	90.4	90.4	91.0
12	95.0	95.3	95.7	95.8	95.5	95.6	95.5	96.0	96.6	97.2	98.4	98.0	96.6	96.2
13	93.8	93.9	93.9	93.7	93.5	93.1	92.9	93.2	93.5	93.8	93.8	93.1	92.9	92.8
14	92.5	92.5	92.4	92.0	92.4	92.8	93.1	93.6	93.3	93.7	93.9	93.4	93.3	94.1
15	92.7	92.5	92.3	92.2	92.0	91.8	91.7	91.9	91.9	91.7	91.4	91.0	90.9	90.9
16	93.3	93.7	93.6	93.7	94.0	94.7	95.2	95.5	95.7	96.3	96.2	95.8	96.0	96.2
17	96.9	97.0	97.0	97.1	97.1	97.2	97.4	97.6	97.8	97.8	97.6	97.5	97.1	97.0
18	94.4	94.3	94.0	93.8	93.7	93.7	93.7	94.3	94.3	94.1	94.2	93.8	93.9	94.0
19	93.4	93.4	93.3	93.3	93.3	93.3	93.7	93.9	94.1	94.0	94.0	93.8	93.5	93.3
20	91.1	90.9	90.3	90.1	90.3	90.5	90.5	90.5	90.0	89.4	89.1	88.8	88.9	88.7
21	87.1	86.9	86.9	87.1	87.4	88.2	88.9	88.8	88.7	88.7	88.6	88.2	88.2	88.5
22	90.9	90.8	90.9	91.1	91.9	91.8	91.9	92.1	92.8	92.5	92.9	92.9	93.3	93.7
23	94.8	95.0	95.0	95.3	95.8	96.4	96.5	96.9	97.2	96.6	96.8	97.2	97.2	97.3
24	96.7	96.3	96.2	96.2	96.2	96.2	96.3	96.1	95.9	95.4	94.1	93.8	93.1	92.8
25	93.2	93.0	93.1	92.9	93.0	93.3	93.0	92.7	92.7	93.2	93.0	92.6	92.5	92.4
26	92.4	92.1	92.1	92.1	92.4	92.9	92.6	92.1	92.2	92.8	92.9	92.6	92.9	92.5
27	92.1	92.2	92.3	92.3	92.5	92.9	93.1	93.4	93.6	93.5	93.1	93.0	92.9	93.0
28	92.4	92.3	92.3	92.3	92.4	92.9	93.5	93.8	93.8	93.7	93.5	93.3	93.4	93.7
29	95.1	95.3	95.4	95.7	96.1	97.1	97.4	96.4	96.4	96.3	95.3	95.1	94.9	94.5
30	94.8	95.1	95.3	95.7	95.9	96.0	95.7	95.5	95.0	94.5	93.9	93.5	93.5	93.5
31	94.6	94.6	94.9	96.1	96.3	96.0	95.2	94.2	93.1	92.0	91.5	91.4	90.8	90.2
Mitt.	693.06	693.05	693.00	693.09	693.30	693.53	693.55	693.60	693.63	693.59	693.48	693.24	693.15	693.18

Vergl. S. 272.

 $C_g = -0.4$ (690) mm. $H_b = 881$ m.

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum..	Minimum.	Diff.		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
692.7	692.6	692.0	691.8	693.9 90.9	694.1 90.2	694.2 89.5	694.3 88.5	694.2 88.4	693.8 88.1	691.63	693.8	0 a	688.1	12 p	5.7
91.4	91.6	91.7	91.7	92.3	92.7	93.4	93.4	93.8	94.4	690.43	94.4	12 p	86.7	3 a	7.7
95.8	95.9	95.8	95.0	95.2	95.1	95.2	94.7	94.1	93.9	695.75	98.4	11 a	93.9	12 p	4.5
92.9	93.0	93.0	93.3	93.7	93.9	93.6	93.8	93.6	92.7	693.39	93.9	0 a	92.7	12 p	1.2
94.2	93.9	93.3	93.5	93.2	93.1	93.0	92.9	92.9	92.8	693.16	94.2	3 p	92.0	4 a	2.2
91.2	91.5	91.7	92.4	93.0	93.0	93.2	93.3	93.4	93.2	692.12	93.4	11 p	90.9	1 p	2.5
96.4	96.5	96.7	96.8	97.2	97.7	97.6	97.4	97.0	96.8	695.83	97.7	8 p	93.2	0 a	4.5
97.2	97.0	96.8	96.7	96.7	96.5	96.3	95.9	95.8	94.8	696.91	97.8	10 a	94.8	12 p	3.0
94.1	94.1	94.1	94.3	94.5	94.6	94.6	94.4	93.8	93.5	694.09	94.8	0 a	93.5	12 p	1.3
93.4	93.1	93.1	92.7	92.5	92.2	92.1	91.7	90.8	91.3	693.05	94.1	9 a	90.8	11 p	3.3
88.4	88.3	88.4	88.3	88.4	88.4	88.5	88.2	88.0	87.6	689.23	91.3	0 a	87.6	12 p	3.7
88.8	88.9	89.2	89.6	89.7	89.8	90.2	90.6	90.4	90.4	688.74	90.6	10 p	86.9	3 a	3.7
93.9	94.2	94.2	94.3	94.4	94.3	94.3	94.3	94.3	94.3	693.00	94.4	7 p	90.4	0 a	4.0
97.6	97.6	97.9	98.1	97.9	97.5	97.6	97.3	96.8	96.8	696.80	98.1	6 p	94.3	0 a	3.8
93.0	93.2	93.4	93.4	93.3	93.4	93.4	93.4	93.4	93.2	694.52	96.8	0 a	92.8	2 p	4.0
92.6	92.6	92.7	92.8	92.7	92.8	92.7	92.5	92.4	92.2	692.77	93.3	6 a	92.2	12 p	1.1
92.6	92.5	92.8	92.8	92.8	92.6	92.6	92.7	92.2	92.1	692.51	92.9	11 a	92.1	3 a	0.8
92.9	93.1	93.2	93.5	93.6	93.4	93.1	92.6	92.5	92.4	692.93	93.6	9a, 7p	92.1	1 a	1.5
93.8	94.2	94.8	95.2	95.5	95.5	95.6	95.7	95.6	95.1	693.93	95.7	10 p	92.3	3 a	3.4
94.7	95.0	95.3	95.3	95.3	95.4	95.4	95.0	94.8	94.6	695.49	97.4	7 a	94.5	2 p	2.9
93.6	93.7	93.9	94.0	94.2	94.3	94.5	94.3	94.6	94.6	694.57	96.0	6 a	93.5	1 p	2.5
90.0	90.7	91.0	91.7	91.8	91.9	92.5	92.7	92.8	93.0	692.87	96.3	5 a	90.0	3 p	6.3
693.24	693.33	693.41	693.51	693.60	693.58	693.61	693.46	693.29	693.11	693.36	694.95	—	691.60	—	3.35

Februar

Luftdruck bei 0° und Normalschwere $\varphi = 40^{\circ} 52' N.$
 $\lambda = 86^{\circ} 51' E.$ v. Greenwich.

Jangi-kö

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag	1 p.	2 p.
1	693.1	693.5	694.4	694.8	696.1	696.1	696.1	696.1	695.8	695.7	695.3	695.3	695.6	695.4
2	98.9	99.2	700.6	702.4	702.9	702.5	702.0	701.9	701.4	700.0	700.1	700.4	700.5	700.3
3	701.5	701.7	01.8	01.8	01.8	01.9	02.0	01.9	01.5	01.0	00.5	00.1	00.8	01.1
4	01.1	01.0	00.7	00.9	00.9	01.1	01.3	01.4	01.2	00.6	00.7	00.8	01.0	01.0
5	01.4	01.3	00.8	00.8	00.5	00.3	00.5	00.3	00.2	00.3	00.4	00.5	00.6	00.8
6	00.2	00.0	699.6	699.6	699.3	699.3	699.3	699.1	699.0	698.9	698.9	698.8	698.7	698.9
7	696.6	696.6	96.4	96.5	96.3	96.4	96.4	96.5	96.5	96.5	96.6	96.6	97.0	96.9
8	97.9	98.0	97.7	97.8	97.9	98.7	98.4	98.1	97.8	97.2	96.7	96.9	96.6	96.8
9	97.1	97.1	97.2	97.6	97.9	98.4	98.3	98.2	97.9	98.0	97.5	97.1	97.2	97.1
10	96.1	96.0	95.9	95.9	96.2	96.6	96.9	96.2	95.4	94.8	95.6	93.7	93.4	93.2
11	92.8	92.5	92.9	92.9	92.9	93.4	93.6	93.7	93.7	93.7	93.6	93.4	92.7	92.4
12	93.2	92.9	93.1	93.1	93.2	93.4	93.5	93.5	93.7	93.7	93.1	92.8	92.3	92.1
13	93.2	92.9	92.9	93.1	93.0	93.0	92.8	93.0	92.9	93.1	92.8	92.4	92.2	92.2
14	93.6	93.5	93.5	93.6	93.8	94.0	94.2	94.5	94.9	95.3	95.2	94.6	94.3	94.2
15	91.5	91.3	91.1	90.9	90.7	90.6	90.4	90.3	90.6	90.3	89.9	89.5	89.1	88.6
16	88.6	89.0	89.6	90.0	90.4	90.3	90.2	90.2	90.7	91.2	91.1	90.6	90.3	89.6
17	89.7	90.1	90.2	90.2	90.7	90.8	91.0	92.0	91.8	92.0	91.7	91.8	91.6	92.0
18	93.7	93.9	94.1	94.2	94.6	94.6	94.5	94.4	94.6	94.5	94.1	94.5	94.3	94.6
19	95.5	95.7	95.9	96.2	96.4	96.2	96.0	96.1	96.1	95.8	95.1	95.0	94.3	94.1
20	92.0	91.9	92.0	92.2	92.4	92.4	92.4	92.4	92.6	92.1	91.8	91.3	91.2	91.1
21	92.8	93.0	92.9	93.2	93.5	93.7	93.9	93.8	93.9	93.5	93.0	92.5	92.5	92.4
22	92.7	92.6	92.5	92.5	92.9	92.7	92.4	92.5	92.6	92.2	91.6	91.0	91.0	90.8
23	87.9	87.5	87.3	86.8	87.0	87.9	89.2	88.5	87.1	85.4	84.3	83.8	83.2	83.1
24	82.0	81.9	82.2	82.4	83.0	83.4	84.2	84.6	85.5	85.5	85.5	85.2	85.0	84.7
25	87.6	88.3	88.2	88.6	89.5	90.2	90.4	91.4	91.5	92.3	93.2	93.1	92.6	92.2
26	94.2	94.2	94.2	94.2	94.3	94.3	94.7	94.7	95.3	95.1	95.0	94.3	93.7	93.2
27	94.8	94.9	94.9	94.8	95.4	96.0	96.2	96.8	97.2	98.3	98.9	98.2	97.3	97.1
28	89.6	88.9	88.5	87.7	87.9	88.0	88.0	88.1	88.8	89.4	89.4	89.3	89.2	88.7
Mitt.	693.90	693.91	693.97	694.10	694.34	694.51	694.60	694.65	694.65	694.51	694.34	694.05	693.86	693.74

Vergl. S. 274.

 $C_g = -0.4$ (690) mm. $H_b = 881$ m.

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		Diff.
695.7	696.3	696.6	697.0	697.5	697.9	698.1	698.1	698.3	698.8	696.15	698.8	12 p	693.0	0 a	5.8
700.4	99.9	700.1	700.1	700.3	700.7	700.7	700.7	700.9	701.5	700.77	702.9	5 a	98.8	0 a	4.1
01.1	700.8	00.9	01.3	01.7	01.7	01.5	01.3	01.0	01.1	01.33	02.0	7 a	700.1	12 a	1.9
01.0	00.7	00.5	00.5	00.8	00.8	01.1	01.2	01.1	01.3	00.95	01.4	8 a	00.5	5 p	0.9
00.7	00.4	00.5	00.5	00.7	01.2	01.0	00.6	00.3	00.3	00.62	01.4	1 a	00.2	9 a	1.2
698.1	697.7	697.6	697.9	698.3	697.9	697.7	697.6	697.8	697.0	698.63	00.3	0 a	697.0	12 p	3.3
97.0	97.2	97.0	97.1	97.4	97.7	97.6	97.8	98.0	98.1	96.95	698.1	12 p	96.3	5 a	1.8
97.0	97.1	97.5	97.3	97.6	97.5	97.4	97.5	97.5	97.3	97.51	98.7	6 a	96.6	1 p	2.1
96.6	96.3	96.9	96.8	96.5	96.3	96.3	96.5	96.5	96.3	97.15	98.4	6 a	96.3	12 p	2.1
92.9	93.7	93.9	94.3	94.1	93.9	93.6	93.4	93.5	92.9	94.67	96.9	7 a	92.9	12 p	4.0
92.4	92.6	92.7	92.8	93.0	93.0	93.1	93.4	93.5	93.2	93.08	93.7	9 a	92.4	3 p	1.3
92.0	92.1	92.6	92.8	93.0	93.3	93.2	93.3	93.1	93.2	93.01	93.7	9 a	92.0	3 p	1.7
92.1	92.6	92.6	92.8	92.8	93.0	93.0	93.2	93.3	93.3	92.84	93.3	12 p	92.1	3 p	1.2
93.8	94.0	93.9	93.8	92.9	92.6	92.4	92.1	91.7	91.6	93.67	95.3	10 a	91.6	12 p	3.7
88.4	88.5	88.6	88.9	88.5	88.3	88.3	88.3	88.4	88.5	89.56	91.6	0 a	88.3	9 p	3.3
89.8	90.2	89.8	89.3	89.5	89.2	89.2	89.2	89.2	89.5	89.86	91.2	10 a	88.5	0 a	2.7
92.6	93.2	93.3	93.5	93.5	93.8	93.9	93.8	93.9	94.0	92.13	94.0	12 p	89.5	0 a	4.5
94.7	95.1	95.2	95.3	95.5	95.6	95.7	95.8	95.6	95.7	94.78	95.8	10 p	93.7	1 a	2.1
94.3	94.5	94.1	93.9	93.8	93.4	93.0	92.7	92.6	92.4	94.71	96.4	5 a	92.4	12 p	4.0
91.3	91.7	91.9	91.9	92.1	92.1	92.2	92.2	92.2	92.3	91.99	92.6	9 a	91.1	2 p	1.5
92.7	93.0	92.9	93.0	93.0	92.6	92.7	92.7	92.5	92.6	93.01	93.9	7 a	92.3	0 a	1.6
90.9	91.2	91.0	90.5	90.4	89.8	89.4	89.2	88.4	88.0	91.20	92.9	5 a	88.0	12 p	4.9
82.8	82.6	82.5	82.7	82.7	82.8	82.6	82.3	81.9	81.0	84.70	89.2	7 a	81.0	12 p	8.2
84.8	85.0	85.1	85.7	85.9	86.4	86.3	86.5	86.9	87.3	84.79	87.3	12 p	81.0	0 a	6.3
91.8	91.9	92.1	92.8	93.2	93.7	93.7	93.8	93.9	94.1	91.67	94.1	12 p	87.3	0 a	6.8
93.6	93.6	93.8	93.9	94.0	93.7	94.2	94.4	94.6	94.7	94.25	95.3	9 a	93.2	2 p	2.1
96.9	96.4	95.8	95.3	94.3	93.7	92.4	92.2	91.2	90.5	95.40	98.9	11 a	90.5	12 p	8.4
89.2	89.4	89.6	90.3	90.5	91.0	91.1	91.4	91.6	91.4	89.46	91.6	11 p	87.7	4 a	3.9
693.74	693.85	693.89	694.00	694.05	694.06	693.98	693.97	693.91	693.85	694.10	695.71	—	692.30	—	3.41

März

Luftdruck bei 0° und Normalschwere $\varphi = 40^\circ 52' \text{ N.}$
 $\lambda = 86^\circ 51' \text{ E. v. Greenwich.}$

Jangi-köl.

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	691.6	691.3	690.8	691.0	691.1	691.0	691.1	691.3	691.6	691.8	691.5	691.0	690.8	690.4
2	90.3	89.8	89.7	89.8	89.8	89.3	89.8	90.3	90.6	90.7	90.7	90.3	88.9	88.8
3	88.4	88.3	88.4	88.1	88.3	88.0	88.2	88.5	88.7	89.0	88.6	88.2	87.6	86.8
4	88.6	88.4	88.6	88.6	88.7	88.3	89.2	90.0	90.0	90.0	90.0	89.3	88.2	88.1
5	88.8	88.9	89.0	89.0	89.6	89.9	90.1	90.8	91.8	91.9	90.9	90.4	90.2	90.0
6	91.9	92.2	92.3	92.5	93.0	93.8	94.0	94.6	94.7	94.7	94.7	94.7	94.7	94.7
7	94.1	94.2	94.2	94.4	94.5	94.8	95.3	95.5	95.6	95.2	94.6	94.4	94.0	93.3
8	91.7	91.6	91.7	91.8	92.3	92.5	93.4	93.6	94.4	94.8	94.6	94.4	94.5	94.4
9	94.0	94.0	94.0	94.2	94.7	95.1	95.3	95.4	95.6	95.5	95.4	95.5	95.2	94.9
10	92.6	92.6	92.6	92.1	92.1	92.3	92.5	92.4	92.6	93.2	92.9	92.5	92.0	91.8
11	92.4	92.5	92.4	92.3	92.5	92.9	93.3	93.4	94.0	94.2	95.4	95.5	94.7	94.3
12	91.8	91.0	90.5	89.5	89.0	88.9	88.7	88.5	88.6	88.6	88.3	87.8	87.4	87.2
13	86.5	86.4	85.5	84.8	84.4	83.9	83.7	82.7	82.4	82.4	82.6	82.1	81.9	82.3
14	95.2	95.5	95.2	94.9	95.0	95.2	95.0	94.7	94.6	94.3	93.6	92.2	91.3	89.9
15	86.6	86.7	86.9	87.2	87.3	88.0	88.7	88.9	89.0	89.0	88.9	88.5	88.0	87.9
16	88.4	88.5	88.5	89.0	89.5	89.7	90.0	90.1	90.4	90.2	89.7	88.8	88.0	87.9
17	87.2	87.4	87.5	87.5	87.7	88.3	89.0	88.6	88.7	89.5	89.3	88.7	88.3	88.8
18	90.0	89.6	89.6	89.8	90.6	90.8	90.9	91.1	91.3	91.0	90.8	90.4	90.2	90.1
19	92.5	92.5	92.5	91.1	92.6	92.7	93.1	93.6	93.1	92.9	92.9	92.0	91.7	91.0
20	87.8	87.2	87.2	86.2	86.0	85.9	85.9	86.0	86.4	86.0	86.0	85.6	84.8	83.7
21	84.8	84.6	84.5	84.5	84.6	84.6	84.8	84.6	84.3	84.1	83.9	83.5	83.4	82.8
22	82.7	82.9	83.0	83.0	83.5	84.1	84.8	85.3	86.5	87.0	87.0	85.9	85.6	85.4
23	84.4	83.9	84.0	83.6	83.1	83.1	83.4	83.9	84.4	84.6	84.5	83.4	83.5	83.2
24	89.3	89.8	89.8	90.3	90.7	90.9	91.6	91.5	91.8	92.9	93.2	93.2	93.0	92.5
25	92.8	92.5	92.4	92.4	92.5	92.5	92.3	92.4	93.3	93.1	93.2	92.9	92.7	92.3
26	91.8	91.2	91.0	91.0	91.4	91.9	91.6	91.5	92.1	92.5	92.2	92.4	92.6	91.8
27	90.7	90.0	89.9	90.0	90.1	90.3	90.5	90.8	90.9	91.3	91.2	90.6	90.4	89.7
28	89.6	89.7	89.7	89.5	89.5	89.7	89.4	89.5	89.8	89.4	89.3	88.8	88.0	87.9
29	86.3	86.2	85.8	85.9	85.9	85.3	85.2	85.8	86.2	86.0	86.0	85.8	85.0	84.7
30	86.9	87.2	87.0	87.4	87.9	87.4	88.5	88.9	89.3	89.1	88.7	88.3	88.0	87.7
31	87.1	86.8	86.9	87.0	87.2	87.1	87.2	87.7	87.9	87.9	87.4	86.6	86.3	85.8
Mitt.	689.57	689.46	689.39	689.30	689.52	689.62	689.89	690.06	690.34	690.41	690.26	689.80	689.38	689.04

Vergl. S. 276.

 $C_g = -0.4$ (690) mm. $H_b = 881$ m.

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.	Minimum.		Diff.	
690.2	690.4	690.4	690.7	690.7	691.0	691.1	690.7	690.4	690.6	690.94	691.8	10 a	690.2	—	1.6
88.6	89.0	88.8	89.0	89.0	88.9	89.0	88.8	88.8	88.7	89.48	90.7	10 a	88.7	12 p	2.0
86.7	86.9	87.3	87.7	88.0	88.5	89.0	89.2	89.2	88.9	88.19	89.2	10 p	86.7	3 p	2.5
88.0	88.1	88.4	88.5	88.7	88.8	89.0	89.0	89.1	89.1	88.86	90.0	10 a	88.0	3 p	2.0
90.1	90.3	90.7	91.0	91.1	91.3	91.4	91.5	91.5	91.8	90.50	91.8	12 p	88.8	1 a	3.0
94.7	94.8	95.1	95.1	95.2	95.4	95.2	94.7	94.4	94.5	94.23	94.8	4 p	91.8	0 a	3.0
93.0	92.9	93.0	93.0	92.9	92.7	92.2	91.9	91.8	91.8	93.72	95.6	9 a	91.8	12 p	3.8
94.1	93.6	93.4	93.8	94.1	94.3	94.4	94.3	94.3	93.9	93.58	94.8	10 a	91.6	2 a	3.2
94.4	94.1	93.9	94.1	94.0	93.9	93.6	93.2	92.8	92.6	94.39	95.6	9 a	92.6	12 p	3.0
91.4	91.4	91.5	91.7	91.9	92.1	92.1	92.2	92.2	92.4	92.21	93.2	10 a	91.4	4 p	1.8
93.8	93.5	93.8	93.9	93.7	93.8	93.3	92.6	92.2	92.2	93.44	95.5	12 a	92.2	12 p	3.3
86.8	86.9	87.3	87.5	87.7	87.9	88.0	87.8	87.9	86.7	88.35	92.2	0 a	86.7	12 p	5.5
83.7	85.2	86.7	86.8	88.1	90.1	90.8	92.4	93.9	94.7	86.00	94.7	12 p	81.9	1 p	12.8
89.5	88.6	88.1	88.3	88.0	87.4	87.3	87.0	87.0	86.8	91.44	95.5	2 a	86.8	12 p	8.7
87.2	86.9	86.7	87.2	87.4	87.9	88.3	88.2	88.3	88.2	87.83	89.0	9 a	86.6	1 a	2.4
87.1	86.6	86.8	87.0	87.1	87.2	87.1	87.4	87.5	87.7	88.34	90.4	9 a	86.6	4 p	3.8
88.5	88.6	88.7	89.1	89.1	89.1	89.2	89.5	89.4	90.0	88.65	90.0	12 p	87.2	1 a	2.8
90.3	90.4	90.7	91.2	91.9	92.2	92.4	92.6	92.7	92.7	90.97	92.7	10 p	89.6	3 a	3.1
90.2	89.7	89.8	89.7	89.8	89.7	88.8	88.5	88.4	88.4	91.13	93.6	8 a	88.4	12 p	5.2
83.6	83.3	83.3	83.5	84.0	84.5	84.5	84.7	84.6	85.0	85.24	88.4	0 a	83.3	5 p	5.1
82.2	82.0	82.1	82.2	82.2	82.4	82.5	82.7	82.8	82.7	83.45	85.0	0 a	82.0	4 p	3.0
85.0	84.6	84.4	84.0	83.9	83.8	83.9	83.8	83.8	84.9	84.53	87.0	11 a	82.7	12 p	4.3
83.1	83.1	83.6	84.7	85.4	86.1	86.8	87.1	87.8	88.6	84.55	88.6	12 p	83.1	6 a	5.5
91.7	91.7	91.9	92.4	92.5	92.9	93.0	92.8	92.9	92.2	91.85	93.2	12 a	88.6	0 a	4.6
91.7	91.5	91.5	91.7	91.7	91.7	91.6	91.8	92.0	91.9	92.27	93.3	9 a	91.5	5 p	1.8
91.2	91.0	91.0	91.0	91.2	91.3	91.5	91.6	91.4	91.1	91.55	92.6	1 p	91.0	5 p	1.6
89.2	89.1	89.4	89.6	89.8	89.9	89.8	89.7	89.6	89.5	90.08	91.3	10 a	89.1	4 p	2.2
87.5	87.2	87.1	87.0	86.8	86.8	86.5	86.2	86.3	86.6	88.24	89.8	9 a	86.2	10 p	3.6
84.3	84.3	84.6	84.8	85.4	85.5	85.6	85.8	86.2	86.6	85.55	86.6	12 p	84.3	4 p	2.3
87.6	87.5	87.6	87.6	87.8	87.6	87.5	87.4	87.5	87.5	87.83	89.3	9 a	86.6	0 a	2.7
85.7	85.3	85.1	84.9	85.0	85.2	85.1	84.9	84.9	85.1	86.25	87.9	9 a	84.9	10 p	3.0
688.75	688.66	688.80	688.99	689.16	689.35	689.37	689.35	689.41	689.46	689.47	691.42	—	687.77	—	3.65

April

Luftdruck bei 0° und Normalschwere $\varphi = 40^{\circ} 52' \text{ N.}$
 $\lambda = 86^{\circ} 51' \text{ E. v. Greenwich.}$

Jangi-köl.

Tag	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	685.3	685.4	685.3	685.4	685.4	685.1	684.8	685.6	685.5	685.7	685.3	684.6	684.0	683.8
2	82.6	82.2	81.6	81.8	81.8	81.2	81.7	81.8	81.8	81.5	80.9	80.2	79.6	78.9
3	75.7	75.4	75.6	75.6	75.9	76.1	76.7	77.4	77.9	77.8	77.3	76.6	75.9	75.9
4	74.9	74.7	74.9	75.3	75.4	75.7	77.1	77.6	78.6	78.7	78.9	79.4	79.7	79.7
5	81.0	80.5	80.5	80.8	81.2	81.7	82.0	82.3	82.6	81.6	80.2	79.5	78.5	78.0
6	75.0	75.1	75.3	75.3	75.7	75.7	75.9	76.7	76.6	76.8	76.5	76.0	75.8	75.6
7	79.8	79.8	80.4	80.6	80.8	80.8	80.8	80.6	80.9	80.3	79.8	79.4	79.0	79.0
8	84.5	84.5	84.7	85.3	85.9	86.8	86.8	86.8	86.8	86.8	86.6	86.0	84.9	84.7
9	83.7	83.7	84.3	85.4	86.0	87.1	87.2	87.1	86.8	86.7	86.0	85.1	84.6	84.4
10	83.6	83.6	83.7	84.1	84.8	85.3	85.7	86.7	87.1	87.3	87.7	88.0	87.6	87.4
11	85.2	85.3	85.1	85.2	85.2	86.0	86.6	86.4	86.2	86.0	85.7	85.0	84.2	84.1
12	84.1	83.8	84.1	84.3	85.0	85.1	85.2	85.5	85.5	84.9	84.7	84.2	83.9	83.3
13	80.9	80.8	80.9	81.0	81.2	81.4	81.5	81.5	81.1	80.9	80.3	79.8	79.8	79.6
14	79.3	79.1	79.1	79.4	80.0	80.7	81.0	81.4	81.2	81.0	80.7	80.2	80.1	80.0
15	81.7	82.0	82.5	82.8	83.0	83.5	83.6	83.3	83.2	83.1	83.0	82.6	82.8	83.3
16	87.0	87.5	88.3	88.9	89.0	89.2	90.0	90.2	89.9	89.9	89.2	88.8	88.7	88.6
17	90.3	91.2	91.7	91.7	91.9	92.1	92.0	91.2	90.5	89.9	90.0	89.9	89.9	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91.0
19	91.4	90.9	90.5	90.3	90.3	90.6	91.0	91.0	90.8	90.6	90.6	90.0	89.2	88.8
20	87.5	87.2	87.3	87.6	88.1	88.3	88.4	88.4	88.5	87.9	87.7	87.4	87.2	86.8
21	88.1	88.2	88.1	88.1	88.3	88.3	88.5	88.8	88.6	88.4	88.1	87.8	87.6	87.1
22	87.4	87.3	87.0	86.8	86.9	86.9	87.1	87.0	87.0	86.7	85.7	85.6	85.0	84.7
23	86.5	86.5	86.5	87.1	87.6	87.9	87.9	88.2	88.3	87.8	87.5	87.1	87.0	86.8
24	86.7	86.6	86.6	86.6	87.2	87.3	87.2	87.1	87.1	87.0	86.7	85.6	85.3	85.3
25	87.1	87.4	87.6	88.1	88.6	89.2	89.3	89.4	89.7	89.5	89.6	89.5	89.5	89.5
26	90.7	90.6	90.9	91.2	91.5	91.8	92.2	92.4	92.2	91.7	91.3	90.9	90.4	90.2
27	89.5	89.3	89.0	89.1	89.4	89.4	89.3	89.3	88.9	88.4	87.9	87.3	87.0	86.5
28	87.5	87.7	88.0	88.3	89.2	89.5	89.5	90.0	90.3	89.9	89.9	89.3	89.0	89.0
29	89.4	89.5	89.6	90.0	90.2	90.9	91.0	90.8	90.5	90.4	90.1	89.6	89.2	88.7
30	90.6	90.6	90.6	91.2	91.4	91.8	92.0	92.3	91.8	91.4	91.0	90.7	90.4	90.2
Mitt.	684.72	684.70	684.82	685.08	685.41	685.70	685.93	686.10	686.07	685.81	685.48	685.04	684.68	684.51

Vergl. S. 278.

 $C_g = -0.4$ (690) mm. $H_b = 881$ m.

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		Diff.
683.6	683.6	683.7	683.6	683.6	683.6	683.5	683.5	683.1	683.2	684.43	685.7	10 a	683.1	11 p	2.6
78.5	78.1	77.9	77.7	77.5	76.8	76.7	76.5	76.6	76.3	79.59	83.2	0 a	76.3	12 p	6.9
75.9	75.7	75.3	75.2	75.5	75.5	75.4	75.3	75.3	75.1	76.00	77.9	9 a	75.1	12 p	2.8
79.8	80.0	80.1	80.5	80.7	80.8	81.0	81.1	81.2	80.9	78.61	81.2	11 p	74.7	2 a	6.5
77.4	76.9	76.4	76.2	76.4	75.8	75.3	75.3	75.4	75.2	78.78	82.6	9 a	75.2	12 p	7.4
75.5	76.2	77.1	77.7	78.7	79.6	79.9	80.2	80.0	79.8	76.95	80.2	10 p	75.0	1 a	5.2
79.0	80.0	81.4	82.5	83.0	83.7	83.5	83.6	84.0	84.1	81.12	84.1	12 p	79.0	2 p	5.1
84.4	84.2	84.3	84.8	84.9	85.0	84.9	84.9	84.7	84.2	85.31	86.8	8 a	84.1	0 a	2.7
84.0	84.2	84.4	84.7	85.0	85.0	85.0	85.1	84.8	84.2	85.19	87.2	7 a	83.7	1 a	3.5
87.4	87.5	87.7	87.5	87.1	86.7	86.2	85.9	85.4	85.4	86.22	88.0	12 a	83.6	2 a	4.4
84.0	84.0	83.9	84.0	84.4	84.5	84.6	84.7	84.8	84.9	85.00	86.6	7 a	83.9	5 p	2.7
83.2	83.0	82.6	82.7	82.5	82.4	81.9	81.5	80.9	81.1	83.56	85.5	8 a	80.9	11 p	4.6
79.4	79.0	78.7	78.5	78.5	78.6	78.7	78.6	79.1	79.0	79.95	81.5	7 a	78.5	7 p	3.0
80.5	80.6	81.4	82.1	82.3	82.4	82.6	82.7	82.5	81.2	80.90	82.7	10 p	79.0	0 a	3.7
84.2	84.4	84.9	86.3	86.6	86.7	86.5	86.9	86.9	87.0	84.20	87.0	12 p	81.2	0 a	5.8
89.3	89.9	89.8	89.9	90.0	90.0	89.9	90.2	90.2	90.3	89.36	90.3	12 p	87.0	0 a	3.3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(90.95)	(92.1	6 a)	(89.9	1 p)	(2.2)
90.9	91.0	91.5	91.7	91.9	92.2	92.2	91.9	91.7	91.5	(91.59)	(92.2	9 p)	(90.9	3 p)	(1.3)
88.7	88.6	88.4	88.3	88.2	88.1	88.0	88.0	88.1	87.7	89.50	91.5	0 a	87.7	12 p	3.8
86.5	86.7	86.7	87.0	87.2	87.6	87.7	87.8	87.9	87.9	87.55	88.5	9 a	86.5	3 p	2.0
87.1	87.1	86.9	86.9	87.3	87.6	87.5	87.6	87.8	87.5	87.80	88.8	8 a	86.9	5 p	1.9
84.2	84.1	83.9	84.2	85.3	85.4	85.7	86.1	86.3	86.4	85.95	87.5	0 a	83.9	5 p	3.6
86.9	86.9	87.1	87.3	87.5	87.6	87.5	87.6	87.3	87.0	87.31	88.3	9 a	86.4	0 a	1.9
85.1	85.4	85.5	85.7	86.6	87.1	87.0	86.8	86.9	87.0	86.48	87.3	6 a	85.1	3 p	2.2
89.7	89.9	90.4	90.9	91.0	91.1	91.2	91.2	91.3	90.9	89.65	91.3	11 p	87.0	0 a	4.3
90.2	90.1	89.9	90.1	90.2	90.4	90.1	90.0	89.8	89.4	90.76	92.4	8 a	89.4	12 p	3.0
86.5	86.3	86.4	86.8	87.1	87.1	87.2	87.2	87.3	87.1	87.89	89.5	1 a	86.3	4 p	3.2
89.0	89.0	89.0	89.1	89.2	89.3	89.5	89.3	89.3	89.5	89.14	90.3	9 a	87.1	0 a	3.2
88.6	88.7	88.8	89.1	89.5	89.7	90.0	90.4	90.3	90.2	89.80	91.0	7 a	88.6	3 p	2.4
89.8	89.4	88.9	88.9	89.1	89.0	89.1	89.2	88.9	88.7	90.29	92.3	8 a	88.7	12 p	3.6
684.46	684.50	684.59	684.82	685.06	685.15	685.11	685.14	685.10	684.92	685.12	687.12	—	683.49	—	3.63

Mai Luftdruck bei 0° Normalschwere. Am Jangi-köl von 1. bis 19. und sodann

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	688.3	688.5	688.6	689.0	689.5	689.9	690.4	690.3	690.0	689.3	688.8	688.4	688.0	687.1
2	85.4	85.1	85.2	85.3	85.5	85.8	86.1	86.2	86.3	86.2	85.9	85.7	84.8	84.0
3	82.7	82.8	82.9	83.1	83.5	84.1	84.7	84.6	84.4	84.3	84.0	83.9	83.5	83.1
4	83.3	83.1	83.5	84.4	85.1	86.0	86.3	86.6	86.9	87.0	86.8	86.3	86.0	85.8
5	84.8	84.8	85.0	85.1	85.3	85.7	85.8	86.1	86.1	86.0	85.8	85.2	84.4	84.0
6	82.0	81.4	81.6	81.8	82.3	82.9	83.0	83.2	83.1	82.8	82.2	82.0	81.5	80.4
7	79.5	79.5	79.4	80.0	80.7	80.6	81.1	81.5	81.5	81.1	80.4	79.8	78.9	78.0
8	78.6	78.6	78.8	79.2	79.9	80.6	81.5	81.8	81.7	81.3	80.6	80.4	79.8	79.8
9	82.6	82.7	82.8	83.4	84.1	84.8	85.3	86.0	85.9	86.0	85.9	85.6	85.1	84.9
10	87.8	87.9	87.5	88.0	89.2	89.5	89.8	89.5	89.2	88.7	88.4	87.4	86.3	86.2
11	85.4	86.0	86.4	87.1	87.9	88.4	88.6	88.8	88.6	88.5	88.4	88.0	87.5	86.9
12	88.0	88.0	88.3	89.0	89.4	89.8	90.3	90.4	90.3	90.0	89.3	89.0	88.4	88.4
13	88.6	88.7	88.9	89.4	89.8	90.6	90.9	90.8	90.9	90.6	90.5	90.1	89.5	89.0
14	90.3	90.1	89.9	90.2	91.0	91.4	91.1	91.2	90.9	90.6	90.1	89.2	88.6	88.4
15	87.2	87.3	87.3	87.6	88.0	88.6	88.7	88.8	88.7	88.2	88.1	87.9	87.8	87.4
16	88.0	87.9	88.0	87.8	87.6	87.6	88.2	88.1	88.0	87.9	87.9	87.6	87.0	86.4
17	84.4	84.0	83.9	83.7	83.7	83.4	83.3	83.4	83.3	83.2	82.8	82.4	81.7	80.7
18	78.1	77.8	77.4	77.4	77.4	77.2	77.5	77.7	77.7	78.2	78.4	78.3	78.6	78.6
19	86.8	86.9	87.4	88.3	89.0	89.7	90.5	90.7	91.2	91.6	91.5	91.1	90.9	90.4
20	92.5	92.4	92.1	92.2	92.5	92.6	92.5	92.3	92.2	92.1	91.4	90.5	89.8	89.5
21	86.8	86.8	86.8	86.4	86.7	86.5	86.6	86.5	86.5	86.4	86.1	85.7	85.0	84.4
22	82.5	82.3	82.2	82.3	82.5	82.5	82.7	82.5	82.5	82.5	82.3	81.9	81.3	80.6
23	80.5	80.6	80.7	80.9	81.2	81.1	81.4	82.4	82.2	82.3	82.3	82.0	81.7	81.3
24	80.7	80.4	80.2	80.2	80.5	80.7	80.5	80.7	80.5	80.3	80.2	79.9	78.9	78.3
25	77.2	77.3	76.5	77.1	77.2	77.2	78.0	78.4	78.3	78.2	78.2	78.0	77.2	76.7
26	88.5	88.9	89.3	90.3	90.9	90.9	91.2	91.2	91.4	91.2	90.9	90.3	90.1	89.3
27	90.7	90.8	90.9	91.1	91.8	92.4	92.4	92.5	92.8	92.7	92.5	92.1	91.6	91.2
28	92.7	92.7	92.9	93.0	93.3	93.3	93.8	94.0	93.9	93.8	93.7	92.9	92.2	91.8
29	91.2	91.3	91.1	91.1	91.1	91.3	91.4	91.6	91.4	91.0	90.6	90.2	89.7	89.6
30	89.7	89.5	89.3	89.2	89.1	89.6	89.5	89.6	89.8	89.5	88.9	88.2	87.5	87.1
31	86.7	86.8	86.8	86.8	86.8	86.9	87.0	87.1	87.1	87.1	86.8	86.2	85.9	85.2
Mitt.	685.53	685.51	685.54	685.82	686.21	686.50	686.78	686.92	686.88	686.73	686.44	686.01	685.46	684.98

auf dem Fluss Tarim von 19. bis 31. Mai, siehe S. 158—160 und 280.

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittlern.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		Diff.
686.9	686.6	686.5	686.0	685.9	686.1	686.2	685.9	685.4	685.3	687.79	690.4	7 a	685.3	12 p	5.1
83.8	83.4	83.1	82.7	82.8	82.9	83.0	82.9	82.8	82.7	84.48	86.3	9 a	82.7	12 p	3.6
82.8	82.8	82.8	82.3	82.4	82.8	82.7	82.8	83.1	82.9	83.29	84.7	7 a	82.3	5 p	2.4
85.6	85.4	85.4	85.3	85.2	85.1	84.9	84.7	84.8	84.9	85.35	87.0	10 a	82.9	0 a	4.1
83.6	83.6	83.2	83.1	83.0	82.7	82.5	82.6	82.4	82.4	84.30	86.1	9 a	82.4	12 p	3.7
79.8	79.6	79.4	79.3	79.4	79.6	79.8	79.7	79.6	79.4	81.08	83.2	8 a	79.3	6 p	3.9
77.6	77.7	77.5	77.9	78.1	79.7	78.8	78.6	78.9	78.8	79.40	81.5	8 a	77.5	5 p	4.0
79.6	79.8	79.9	80.4	81.3	81.6	81.9	82.1	82.1	82.1	80.56	82.1	12 p	78.6	1 a	3.5
85.1	85.8	86.0	86.7	87.4	87.7	88.1	88.4	88.5	87.9	85.70	88.5	11 p	82.1	0 a	6.4
85.9	85.5	85.6	85.6	85.7	85.9	85.8	85.4	85.3	85.2	87.14	89.8	7 a	85.2	12 p	4.6
86.9	86.8	87.0	87.6	87.9	88.1	88.3	88.2	88.3	88.3	87.66	88.8	8 a	85.2	0 a	3.6
88.2	88.0	88.0	88.1	88.2	88.4	88.5	88.6	88.4	88.5	88.81	90.4	8 a	88.0	{ 1 a } 5 p	2.4
88.6	88.4	88.8	89.2	90.0	90.1	90.3	90.5	90.3	90.2	89.78	90.9	9 a	88.4	4 p	2.5
87.8	87.2	87.2	87.3	87.4	87.8	88.3	87.5	87.4	87.3	89.09	91.4	6 a	87.2	5 p	4.2
87.1	87.0	86.7	86.7	87.2	87.2	87.3	87.4	87.8	88.2	87.67	88.8	8 a	86.7	5 p	2.1
86.0	85.6	85.2	85.1	84.8	84.8	85.0	84.9	84.7	84.8	86.62	88.2	{ 0 a } 7 a	84.7	11 p	3.5
80.3	79.6	78.8	78.8	78.7	78.7	78.6	78.5	78.4	78.2	81.35	84.8	0 a	78.2	12 p	6.6
78.7	79.2	80.4	81.2	82.6	83.1	84.4	84.9	86.5	86.7	79.92	86.7	12 p	77.2	6 a	9.5
90.4	90.5	90.8	91.2	91.7	92.4	92.4	92.5	92.6	92.5	90.54	92.6	11 p	86.7	0 a	5.9
88.5	88.4	88.2	88.2	88.2	88.1	88.2	88.3	87.7	87.2	90.23	92.6	6 a	87.2	12 p	5.4
84.1	83.9	83.3	83.0	83.0	83.3	83.3	83.0	82.8	82.8	84.99	87.2	0 a	82.8	12 p	4.4
80.4	80.3	80.2	80.3	80.6	80.8	80.8	80.7	80.5	80.5	81.49	82.8	0 a	80.2	5 p	2.6
81.1	81.1	81.4	81.3	81.4	81.4	81.3	81.0	81.1	80.9	81.36	82.4	8 a	80.5	0 a	1.9
78.3	77.6	77.5	77.5	77.2	77.1	77.2	77.0	77.1	77.1	78.98	80.9	0 a	77.0	10 p	3.9
76.5	77.0	77.5	78.8	80.8	82.4	84.6	85.3	86.7	87.2	79.26	87.2	12 p	76.5	3 p	10.7
88.9	88.5	88.3	88.6	88.6	89.1	89.5	90.0	90.3	90.6	89.87	91.4	9 a	87.2	0 a	4.2
90.9	90.6	90.9	91.5	91.8	92.1	92.2	92.6	92.4	92.8	91.80	92.8	{ 9 a } 12 p	90.6	0 a	2.2
91.8	91.7	91.5	91.7	91.6	92.1	92.1	92.2	92.0	91.5	92.59	94.0	8 a	91.5	12 p	2.5
89.2	89.1	89.0	89.4	89.9	90.2	90.2	90.4	90.4	89.9	90.43	91.6	8 a	89.0	5 p	2.6
86.8	87.3	86.7	86.7	86.7	86.8	87.0	86.9	86.9	86.9	88.13	89.9	0 a	86.7	6 p	3.2
84.7	84.3	84.1	83.9	83.9	83.9	84.2	84.3	84.1	83.9	85.60	87.1	9 a	83.9	12 p	3.2
684.71	684.59	684.55	684.69	684.95	685.23	685.40	685.41	685.46	685.41	685.65	687.81	—	683.67	—	4.14

Juni

Luftdruck bei 0° und Normalschwere. Auf dem

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	683.5	683.4	683.6	683.6	684.5	683.8	683.8	683.9	684.0	684.1	683.7	683.4	682.8	682.8
2	82.4	82.7	83.2	83.1	83.3	83.6	83.7	84.3	84.3	84.5	84.2	83.7	83.4	83.1
3	85.2	85.4	85.6	86.2	86.6	87.2	87.2	87.3	87.3	87.2	86.8	86.1	85.8	85.2
4	88.0	88.3	88.8	89.3	89.6	89.9	90.3	90.4	90.3	90.3	89.9	89.3	88.6	88.1
5	87.5	87.6	87.8	88.0	88.3	88.7	88.8	89.0	89.1	88.8	88.3	87.7	87.1	86.9
6	85.8	85.9	86.1	86.2	86.5	86.6	86.5	86.5	86.5	86.1	85.6	85.1	84.6	84.0
7	83.6	83.8	83.7	84.1	84.3	84.6	84.9	84.9	84.7	84.6	84.2	83.7	83.3	83.0
8	84.8	85.3	86.1	86.6	87.6	88.4	88.6	88.9	88.8	88.5	88.3	87.7	87.2	87.0
9	87.2	86.6	86.5	87.0	87.2	87.2	87.5	86.9	86.5	86.2	85.8	85.1	84.5	83.8
10	83.3	83.3	83.6	83.7	84.0	84.1	84.1	83.7	83.1	82.7	81.6	80.9	80.6	80.1
11	78.2	78.0	78.3	78.5	78.8	79.1	79.4	79.3	79.5	79.3	78.9	78.8	78.2	77.8
12	78.3	78.4	78.6	78.9	79.5	79.8	79.9	80.1	80.4	79.9	79.4	79.1	78.8	78.5
13	79.2	79.4	79.3	79.6	79.8	80.0	80.3	80.2	80.2	80.2	80.4	80.2	79.6	78.7
14	78.2	78.3	78.0	78.8	78.9	79.0	79.9	80.3	80.1	80.1	79.8	79.8	80.0	80.0
15	86.5	87.0	87.1	87.3	87.4	87.7	87.7	88.0	87.9	88.3	88.0	87.8	87.4	87.3
16	87.8	87.7	87.8	87.8	87.7	87.5	87.7	88.3	88.2	88.0	87.6	87.2	86.9	86.3
17	88.3	88.5	88.7	88.8	89.1	89.2	89.9	90.1	90.3	89.5	88.9	88.8	88.6	88.1
18	89.3	89.2	89.2	89.4	89.2	89.3	89.7	90.3	90.2	90.3	89.9	89.7	89.2	88.8
19	87.9	87.8	87.6	87.6	87.7	87.5	87.7	87.7	87.7	87.4	87.5	87.1	86.9	86.2
20	86.4	86.5	86.8	87.2	87.0	87.4	87.4	88.0	88.0	88.0	87.5	87.3	87.1	86.8
21	86.4	86.1	86.0	85.9	85.5	85.3	85.7	86.1	86.3	86.5	85.8	85.4	85.2	84.9
22	83.6	83.5	83.7	83.5	83.8	83.7	84.0	84.0	83.7	83.5	83.4	82.7	82.2	81.8
23	82.1	82.4	82.6	82.8	83.4	83.5	83.6	83.5	84.3	83.9	83.5	83.0	82.1	81.8
24	83.3	83.3	83.3	83.3	83.4	83.8	83.9	83.8	83.8	84.1	83.7	83.6	83.5	83.3
25	82.9	82.7	82.5	82.5	82.4	82.3	82.6	82.7	82.5	82.4	82.1	81.5	80.6	80.4
26	80.4	80.4	80.9	81.1	81.6	81.9	82.1	82.0	81.9	81.9	81.7	81.1	80.8	80.4
27	83.8	83.8	83.6	83.8	84.3	84.5	84.8	84.9	84.8	84.8	85.1	84.4	83.7	83.3
28	85.7	85.9	86.4	87.2	87.5	88.3	88.9	89.0	89.0	88.7	88.5	88.3	88.1	87.7
29	86.5	86.4	86.4	87.2	87.2	87.7	87.6	88.0	88.2	88.3	88.2	87.8	87.2	86.9
30	85.5	85.5	85.5	85.7	85.6	86.0	86.4	86.5	86.4	86.3	86.1	85.8	85.4	84.7
Mitt.	684.39	684.44	684.58	684.82	685.06	685.25	685.49	685.62	685.60	685.48	685.15	684.74	684.31	683.92

Fluss Tarim bis Kum-tschapghan siehe S. 160—166.

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.	Minimum.		Diff.	
682.4	682.2	682.1	682.1	682.2	682.1	682.4	682.4	682.5	682.2	683.06	684.5	5 a	682.1	6 p	2.4
82.8	82.4	82.4	82.8	83.2	83.6	83.9	84.3	84.5	84.9	83.51	84.9	12 p	82.2	0 a	2.7
84.9	85.1	85.3	85.6	86.2	87.2	87.6	88.0	87.8	87.9	86.45	88.0	10 p	84.9	0 a	3.1
87.7	87.5	87.2	87.4	87.7	87.9	88.0	88.0	87.7	87.5	88.65	90.4	8 a	87.2	5 p	3.2
86.5	86.4	86.3	86.4	86.2	86.1	86.0	86.8	86.3	85.9	87.35	89.1	9 a	85.9	12 p	3.2
83.8	83.4	83.7	83.9	83.6	83.8	83.7	83.7	83.7	83.6	84.95	86.6	6 a	83.4	4 p	3.2
82.5	82.5	82.4	82.8	83.1	83.6	84.0	84.3	84.3	84.6	83.81	84.9	8 a	82.4	5 p	2.5
86.7	86.8	86.9	87.6	87.7	87.8	87.9	87.7	87.6	87.4	87.41	88.9	8 a	84.6	0 a	4.3
83.8	83.6	83.5	83.6	83.5	83.7	83.3	83.3	83.5	83.2	85.13	87.5	7 a	83.2	12 p	4.3
79.8	79.9	79.8	79.6	79.3	79.5	79.3	79.0	78.8	78.8	81.36	84.1	6 a	78.8	12 p	5.3
77.5	77.4	77.6	77.9	78.6	79.0	78.9	78.6	78.5	78.5	78.52	79.5	9 a	77.4	4 p	2.1
78.2	77.9	77.8	77.8	77.8	77.9	78.0	78.0	78.0	78.6	78.73	80.4	9 a	77.8	6 p	2.6
78.3	78.1	78.2	78.2	78.2	78.5	78.6	78.7	78.6	78.4	79.20	80.4	11 a	78.1	4 p	2.3
80.3	81.1	82.2	82.8	83.9	84.7	85.5	85.8	85.8	86.0	81.22	86.0	12 p	78.0	3 a	8.0
87.1	87.0	87.0	87.5	87.7	87.7	87.8	87.7	87.8	87.8	87.52	88.3	10 a	86.0	0 a	2.3
86.2	86.4	86.8	87.1	87.3	87.6	88.0	88.2	88.4	88.2	87.53	88.4	11 p	86.2	3 p	2.2
88.1	88.1	88.4	88.6	88.9	89.0	89.2	89.1	89.4	89.3	88.95	90.3	9 a	88.1	3 p	2.2
88.8	88.6	88.7	89.0	89.0	89.2	88.8	88.6	88.4	87.9	89.20	90.3	10 a	87.9	12 p	2.4
85.6	85.6	85.8	85.8	86.1	86.4	86.9	86.9	86.6	86.6	86.94	87.9	0 a	85.6	4 p	2.3
86.6	86.1	86.3	86.5	86.4	86.7	86.6	86.6	86.3	86.4	86.91	88.0	9 a	86.1	4 p	1.9
84.4	84.1	84.0	83.9	83.9	84.1	83.9	84.1	84.1	83.6	85.05	86.5	10 a	83.6	12 p	2.9
81.5	81.1	81.4	81.5	81.7	81.7	82.0	82.1	82.4	82.6	82.71	84.0	7 a	81.1	4 p	2.9
81.7	81.9	82.0	82.4	82.6	82.9	82.7	83.1	83.2	82.9	82.83	84.3	9 a	81.7	3 p	2.6
83.2	83.1	83.4	83.6	83.8	83.8	83.8	83.4	82.9	83.0	83.50	84.1	10 a	82.9	11 p	1.2
80.0	79.9	79.7	79.8	80.2	80.6	80.6	80.1	80.4	80.4	81.33	83.0	0 a	79.7	5 p	3.3
80.9	80.9	80.6	80.9	81.3	81.6	82.2	82.6	83.2	83.4	81.49	83.4	12 p	80.4	0 a	3.0
82.9	83.0	83.0	83.0	83.7	84.3	84.8	85.3	85.3	85.7	84.19	85.7	12 p	82.9	3 p	2.8
87.3	87.3	86.8	86.8	86.8	87.1	87.1	87.2	87.0	86.9	87.48	89.0	8 a	85.7	0 a	3.3
86.5	86.1	85.5	85.5	85.5	85.8	85.7	85.3	85.3	85.4	86.67	88.3	10 a	85.3	11 p	3.0
83.8	83.6	83.4	83.6	—	—	—	—	—	—	(85.32)	(86.5	8 a)	(83.4	5 p)	3.1
683.66	683.57	683.61	683.80	684.00	684.27	684.39	684.44	684.42	684.40	684.56	686.11	—	683.09	—	3.02

Juli und August

Luftdruck bei 0° und Normalschwere $\varphi = 37^{\circ} 47' \text{ N.}$
 $\lambda = 90^{\circ} 47' \text{ E. v. Greenwich.}$

Mandarlik.

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a Mittag.	1 p.	2 p.
Juli.														
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	500.9	500.7	501.0	501.1	500.9	501.0	501.2	501.3	501.0	501.3	501.3	501.4	501.9	502.0
15	02.2	02.2	02.2	02.3	02.3	02.3	02.2	02.1	02.7	02.5	02.4	02.4	02.3	02.1
16	02.5	02.5	02.8	03.1	03.5	03.2	03.8	03.9	04.2	04.0	03.9	04.0	04.3	04.0
17	04.2	04.1	04.2	04.0	04.0	04.1	04.4	04.3	04.1	03.8	03.9	04.0	03.7	03.7
18	04.7	04.8	04.9	05.0	05.0	04.7	04.7	04.7	04.7	04.5	04.4	03.9	03.5	03.5
19	02.5	02.6	02.6	02.7	03.1	03.1	03.2	03.6	03.5	03.5	03.4	03.4	03.1	02.7
20	01.1	01.2	01.1	01.2	01.2	01.1	01.0	01.2	01.2	01.0	01.0	00.5	00.3	499.8
21	00.1	00.0	00.0	499.9	00.2	00.8	01.0	01.2	01.5	01.5	01.5	01.4	01.2	501.1
22	02.2	02.2	02.7	502.6	02.6	02.6	02.7	02.9	03.1	03.1	03.1	02.9	02.2	02.1
23	04.6	04.5	04.5	04.4	04.4	04.4	04.2	04.4	05.6	04.8	04.5	04.0	03.5	03.4
24	03.6	03.8	03.6	03.4	03.7	04.0	03.8	03.5	03.2	02.9	02.7	02.4	02.4	02.4
25	03.6	03.6	03.3	03.1	03.6	03.0	03.2	03.3	03.4	03.3	03.5	03.3	03.1	02.7
26	03.1	03.2	02.8	02.9	03.0	02.6	02.5	02.6	02.6	02.5	02.5	02.4	01.9	01.5
27	00.6	00.6	00.4	00.6	00.8	00.2	00.3	00.4	00.4	00.4	00.3	00.1	499.7	499.5
28	00.2	00.3	00.3	00.3	00.4	00.5	00.8	00.8	01.0	00.7	00.8	00.8	500.6	500.5
29	01.3	01.2	01.2	01.2	01.2	01.4	01.7	01.9	01.9	01.6	01.6	01.5	01.6	01.3
30	02.2	02.2	02.1	02.4	02.3	02.3	02.5	02.5	02.6	02.2	02.0	02.0	01.2	01.1
31	02.2	02.3	02.4	02.4	02.2	02.5	02.9	02.7	02.7	02.7	02.2	01.8	01.5	01.2
Aug.														
1	502.2	501.5	501.9	502.1	502.4	502.2	501.9	501.9	501.8	501.6	501.2	500.5	500.1	499.7
2	498.9	499.0	499.0	499.1	499.1	498.9	499.2	499.3	499.4	499.3	498.9	498.9	498.7	98.4
3	500.0	500.1	500.2	500.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mitt.	502.04	502.03	502.06	502.10	502.30	502.25	502.36	502.42	502.53	502.36	502.26	502.08	501.84	501.63

Vergl. S. 282.

$$C_g = -0.7 \text{ (500) mm.}$$

$$H_b = 3,437 \text{ m.}$$

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		Diff.
—	—	499.8	500.0	500.3	500.6	501.3	501.4	501.4	500.6	(500.68)	(501.4	10 p)	499.8	5 p)	(1.6)
501.6	501.7	501.4	01.8	02.0	02.2	02.2	02.2	02.2	02.2	01.52	02.2	12 p	500.6	0 a	1.6
02.0	02.0	01.7	02.0	02.6	02.7	03.1	03.2	03.2	02.5	02.38	03.2	10 p	01.7	5 p	1.5
03.8	04.0	03.7	03.5	03.7	03.7	04.3	04.3	04.4	04.4	03.73	04.4	11 p	02.5	0 a	1.9
03.5	03.3	03.5	03.5	03.8	04.0	04.5	04.5	04.5	04.6	04.01	04.6	12 p	03.3	4 p	1.3
03.0	02.6	02.5	02.5	02.7	02.9	02.9	02.8	03.0	02.7	03.78	05.0	4 a	02.5	5 p	2.5
02.5	02.1	02.0	01.9	02.1	02.3	02.3	02.2	02.0	01.4	02.66	03.6	8 a	01.4	12 p	2.2
498.9	498.8	498.9	499.3	00.2	00.9	01.1	01.1	00.8	00.4	00.55	01.4	0 a	498.8	4 p	2.6
500.9	500.8	501.7	501.9	02.0	02.1	02.5	02.5	02.6	02.5	01.29	02.6	11 p	99.9	4 a	2.7
02.1	03.1	03.6	03.6	03.6	04.5	05.2	05.2	05.2	04.7	03.24	05.2	10 p	502.1	2 p	3.1
03.1	03.1	02.8	02.7	03.0	03.5	03.6	03.7	03.9	03.6	03.93	05.6	9 a	02.7	6 p	2.9
02.3	02.6	02.7	02.8	03.1	03.5	03.8	03.9	03.7	03.9	03.24	04.0	6 a	02.3	3 p	1.7
02.5	02.6	02.4	02.4	02.9	03.4	03.6	03.7	03.7	03.6	03.20	03.9	0 a	02.4	5 p	1.5
00.9	00.7	01.4	01.6	01.8	01.8	01.3	01.1	00.9	00.9	02.02	03.6	0 a	00.7	4 p	2.9
499.4	498.9	499.1	499.0	499.1	499.4	499.7	00.3	00.4	00.2	499.99	00.9	0 a	498.9	4 p	2.0
500.3	500.5	500.5	500.9	501.0	501.0	501.2	01.5	01.5	01.3	500.74	01.5	11 p	500.2	1 a	1.3
00.7	00.7	00.8	02.0	02.9	03.0	02.9	02.9	02.7	02.4	01.73	03.0	8 p	00.7	4 p	2.3
01.2	01.4	01.6	01.7	02.2	02.5	02.7	02.6	02.3	02.4	02.09	02.7	9 p	01.1	2 p	1.6
01.0	00.7	01.2	01.9	02.4	02.7	02.4	02.6	02.5	02.3	02.14	02.9	7 a	00.7	4 p	2.2
499.4	499.1	499.1	499.2	499.7	499.5	499.3	499.6	499.5	499.3	00.61	02.4	5 a	499.1	5 p	3.3
98.6	98.4	98.6	98.8	99.4	99.8	99.9	500.2	500.5	500.4	499.20	00.5	11 p	98.4	4 p	2.1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(500.13)	—	—	—	—	—
501.39	501.36	501.38	501.57	501.93	502.19	502.37	502.45	502.42	502.20	502.06	503.08	—	500.94	—	2.14

August

 Luftdruck bei 0° und Normalschwere $\varphi = 38^{\circ} 3' \text{ N.}$
 $\lambda = 90^{\circ} 47' \text{ E v. Greenwich.}$

Kaschotak

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	531.5	532.4	532.4	533.1	533.2	533.5	533.6	533.3	533.2	533.0	532.5	532.0	531.8	531.6
5	34.2	34.3	34.6	34.9	35.3	35.6	35.7	35.5	35.3	35.0	34.6	34.2	34.1	34.0
6	36.2	36.2	36.3	36.3	36.5	37.1	37.2	37.3	36.7	36.4	35.9	35.3	34.9	34.7
7	35.8	35.6	35.7	35.6	35.6	35.5	35.5	35.5	35.3	35.6	35.0	34.7	34.0	33.8
8	33.0	32.5	32.4	32.8	32.4	32.2	31.9	31.9	32.0	31.8	31.6	31.1	31.1	31.0
9	31.8	31.6	31.6	31.4	31.4	32.0	32.3	32.8	33.3	33.1	33.4	32.9	32.7	32.5
10	34.3	34.0	34.5	34.6	34.7	35.1	34.9	34.8	34.7	34.8	34.7	34.2	34.2	33.9
11	34.3	34.9	34.7	34.9	34.9	34.8	35.4	35.6	35.7	35.5	35.6	35.4	35.1	34.8
12	36.7	36.5	36.2	36.3	36.8	36.9	37.0	36.8	37.0	36.8	36.7	36.3	36.0	35.7
13	36.1	36.0	36.1	36.2	36.0	36.2	36.2	36.4	36.5	36.4	36.1	36.0	36.2	36.4
14	35.9	35.7	35.8	35.8	36.3	36.6	36.5	36.4	36.4	36.3	36.0	35.7	35.4	34.8
15	36.3	36.2	36.2	36.2	36.3	36.5	36.8	36.4	36.2	36.1	35.8	35.2	34.4	33.9
16	34.4	34.4	34.8	34.9	35.4	35.5	35.6	35.3	35.2	35.1	34.7	34.4	34.1	33.6
17	33.3	33.3	33.4	33.4	33.7	34.0	33.9	34.1	33.9	33.4	32.8	32.3	32.0	31.2
18	33.8	33.8	34.2	34.4	34.8	35.0	35.1	35.1	34.8	34.7	34.1	33.7	33.1	32.8
19	35.0	35.2	35.5	36.2	36.7	36.7	36.9	37.0	37.0	36.9	36.5	36.4	36.0	36.0
20	36.6	36.6	36.7	36.9	37.0	37.2	37.4	37.8	38.1	38.3	38.2	37.9	37.5	37.3
21	38.3	38.3	38.4	38.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mitt.	534.86	534.86	534.97	535.13	535.12	535.32	535.41	535.41	535.37	535.25	534.95	534.57	534.27	534.00

Vergl. S. 284.

 $C_g = -0.6$ (535) mm. $H_b = 2,916$ m.

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p. = Mittern.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		Diff.
531.1	531.1	531.3	531.5	531.8	532.2	532.2	532.1	532.1	532.1	(531.75)	(532.2	9 p)	(531.1	3 p)	(1.1)
31.6	31.6	31.8	32.2	33.6	33.7	33.8	34.1	34.0	34.1	32.82	34.1	12 p	31.5	1 a	2.6
33.9	33.9	34.3	34.7	35.4	35.8	35.9	36.0	36.2	36.2	34.98	36.2	12 p	33.9	3 p	2.3
34.7	34.0	34.4	34.8	35.4	35.8	36.1	36.4	36.2	36.2	35.88	37.3	8 a	34.0	4 p	3.3
33.1	32.6	32.3	32.3	32.4	32.4	32.7	32.9	33.1	33.0	34.17	36.2	0 a	32.3	6 p	3.9
31.0	30.7	30.6	30.7	30.8	31.0	31.4	31.4	31.7	31.8	31.62	33.0	0 a	30.6	5 p	2.4
32.4	32.2	32.2	32.5	32.9	33.1	33.8	33.9	34.2	34.3	32.68	34.3	12 p	31.4	4 a	2.9
33.3	32.8	32.6	33.0	32.9	33.1	33.8	33.9	34.3	34.0	34.05	35.1	6 a	32.6	5 p	2.5
34.4	34.3	34.4	34.6	35.3	36.4	36.8	36.8	36.7	36.9	35.34	36.9	12 p	34.0	0 a	2.9
35.1	34.8	34.8	34.9	35.2	36.1	36.4	36.5	36.4	36.5	36.18	37.0	7 a	34.8	5 p	2.2
36.0	36.0	36.0	36.0	36.3	36.5	36.7	36.6	36.4	36.1	36.22	36.7	9 p	36.0	5 p	0.7
34.5	34.3	34.2	34.4	35.1	36.0	36.4	36.5	36.4	36.3	35.74	36.6	6 a	34.2	5 p	2.4
33.2	33.1	33.2	33.3	33.7	34.0	34.6	34.7	34.5	34.4	35.05	36.8	7 a	33.1	4 p	3.7
33.3	32.9	32.7	32.8	33.1	33.3	33.4	33.3	33.2	33.3	34.11	35.6	7 a	32.7	5 p	2.9
30.9	30.8	30.8	31.2	31.9	32.6	33.0	33.5	33.8	33.8	32.79	34.1	8 a	30.8	4 p	3.3
32.9	32.8	32.8	33.0	33.9	34.6	34.8	35.2	35.2	34.8	34.14	35.2	11 p	32.8	4 p	2.4
36.0	36.1	36.3	36.4	36.7	37.0	36.9	37.1	36.9	36.8	36.43	37.1	10 p	34.8	0 a	2.3
37.3	37.4	37.5	37.7	37.8	38.1	38.5	38.4	38.7	38.4	37.64	38.7	11 p	36.6	2 a	2.1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(38.35)	—	—	—	—	—
533.59	533.41	533.46	533.67	534.12	534.54	534.84	534.96	535.00	534.94	534.66	535.73	—	533.18	—	2.55

August

Luftdruck bei 0° und Normalschwere $\varphi = 38^{\circ} 11' \text{ N.}$
 $\lambda = 90^{\circ} 19' \text{ E. v. Greenwich.}$

Temirlik

Tag	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	532.8	532.8	532.9	533.1	532.9	533.1	533.6	534.4	533.9	533.8	533.4	532.9	532.2	531.6
23	32.5	32.5	32.6	32.8	32.9	33.6	34.0	34.2	34.0	33.9	33.3	32.6	32.1	31.4
24	32.5	32.5	32.3	32.3	32.7	33.1	33.5	33.7	33.8	33.7	32.9	32.3	31.6	31.4
25	31.4	31.4	31.5	31.3	31.3	31.7	31.9	31.7	31.8	31.6	31.0	30.3	29.2	28.9
26	27.9	27.6	28.0	28.2	28.7	28.9	29.4	29.7	29.3	29.0	28.1	27.5	27.2	27.6
27	30.2	30.2	30.5	30.5	30.6	31.6	31.8	32.2	32.0	32.0	31.6	31.2	31.0	30.1
28	32.5	32.6	32.7	32.7	33.3	33.4	33.7	34.4	34.2	33.9	33.5	33.1	32.6	32.2
29	34.3	34.4	34.2	34.3	34.5	35.0	34.7	34.9	34.8	34.3	34.0	33.6	33.2	33.1
30	35.4	35.5	35.5	35.4	35.5	36.1	36.7	36.8	36.7	36.2	35.9	35.4	34.6	34.4
31	34.4	34.5	35.1	35.1	35.4	36.0	36.3	36.5	36.4	36.2	35.7	35.1	34.4	33.9
Mitt.	532.39	532.40	532.53	532.57	532.78	533.25	533.56	533.85	533.69	533.46	532.94	532.40	531.81	531.46

Vergl. S. 286.

 $C_g = - 0.6$ (533) mm. $H_b = 2,961$ m.

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mitteln.	Mittel.	Maximum.	Minimum.	Diff.
—	—	—	—	—	—	—	533.3	532.9	532.9	(533.03)	—	—	—
531.3	530.8	530.7	530.4	530.4	531.5	532.0	32.1	32.5	32.7	32.41	534.4	8 a	530.4
31.4	30.9	31.0	31.4	31.8	32.3	32.4	32.5	32.8	32.6	32.56	34.2	8 a	30.9
30.9	30.3	30.1	30.0	30.5	31.4	31.8	31.6	31.5	31.6	32.00	33.8	9 a	30.0
28.2	27.5	27.3	27.1	27.2	27.9	27.9	27.7	27.7	28.2	29.65	31.9	7 a	27.1
27.9	28.0	28.2	28.4	28.8	28.9	29.4	29.5	29.6	29.8	28.57	29.8	12 p	27.2
29.8	29.6	29.5	29.6	30.4	31.9	31.8	32.1	32.0	32.3	31.02	32.3	12 p	29.5
31.9	32.3	32.6	33.2	33.9	34.5	34.5	34.5	34.3	34.2	33.36	34.5	9 p	31.9
33.2	33.1	33.3	33.5	34.4	34.9	35.3	35.3	35.3	35.4	34.29	35.4	12 p	33.1
34.2	34.0	34.1	34.2	34.1	35.0	34.6	35.0	34.9	34.6	35.20	36.8	8 a	34.0
33.8	33.8	33.9	34.1	34.5	35.1	34.9	35.2	35.1	35.0	35.02	36.5	8 a	33.8
531.26	531.03	531.07	531.19	531.60	532.34	532.46	532.62	532.60	532.66	532.42	533.96	—	530.79

September

Luftdruck bei 0° und Normalschwere $\varphi = 38^{\circ} 11' \text{ N.}$
 $\lambda = 90^{\circ} 19' \text{ E. v. Greenwich.}$

Temirlik.

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	535.3	535.4	535.3	535.4	535.7	536.3	537.2	536.8	536.7	536.1	535.6	534.7	533.8	533.4
2	34.3	34.0	34.2	34.3	34.4	34.9	35.5	35.3	34.8	34.2	34.0	33.3	32.7	32.0
3	32.6	32.7	32.7	32.7	33.1	33.4	33.6	33.3	33.3	33.1	32.9	32.8	32.4	31.7
4	33.1	33.0	33.1	33.3	33.3	33.2	33.6	33.8	34.0	34.1	34.7	34.5	33.8	33.8
5	33.2	32.8	32.7	32.4	32.3	32.4	32.8	32.5	32.9	33.2	32.9	32.3	31.6	31.1
6	32.6	32.4	32.2	32.2	32.4	32.6	33.6	33.7	33.4	33.5	33.4	33.3	32.9	32.9
7	34.6	34.3	34.5	34.5	34.5	34.6	34.8	35.2	35.0	35.0	34.9	34.9	33.9	33.3
8	34.5	34.2	34.3	34.3	34.3	34.4	34.3	34.2	34.4	34.8	34.2	33.5	33.5	33.1
9	34.0	33.8	33.7	33.5	33.4	33.8	33.9	33.7	33.6	33.6	33.1	33.1	32.7	32.2
10	34.5	34.5	34.5	34.5	34.7	34.7	34.9	34.8	35.3	35.3	34.9	34.7	34.3	33.8
11	35.2	35.2	35.3	35.6	35.2	35.4	35.4	35.0	35.4	35.4	34.9	34.6	34.3	33.7
12	34.7	34.8	34.5	34.1	33.9	34.2	34.5	34.5	34.2	34.0	33.7	33.0	32.9	32.4
13	32.3	32.1	32.2	32.3	32.6	32.9	33.1	33.4	33.7	33.4	33.2	32.7	32.3	31.7
14	34.3	34.4	34.6	34.7	34.7	34.9	35.5	35.7	35.8	35.5	35.3	35.1	34.8	34.1
15	35.7	35.8	35.7	35.9	36.3	36.6	37.0	37.6	37.7	37.3	37.1	36.5	35.9	35.7
16	37.4	37.6	37.8	37.6	37.7	38.2	38.7	38.7	38.8	38.6	38.2	37.8	37.6	37.5
17	37.8	37.4	37.4	37.3	37.9	38.5	38.6	38.4	38.2	37.9	37.5	37.3	36.9	36.8
18	36.4	36.2	36.4	36.4	36.6	37.0	36.8	37.1	37.2	37.2	36.7	36.2	35.5	35.1
19	35.2	35.3	35.3	35.3	35.4	36.1	36.4	36.1	36.0	35.6	35.3	34.8	33.9	33.5
20	34.1	33.8	33.8	33.6	34.0	34.6	34.5	34.2	34.0	33.6	33.3	32.8	32.4	32.0
21	32.6	32.1	32.0	32.3	32.4	32.7	32.8	32.9	33.0	32.4	32.0	31.2	30.8	30.2
22	30.6	30.2	30.3	30.2	30.4	30.6	30.6	30.4	30.3	30.1	29.9	29.2	28.6	28.1
23	28.9	28.9	29.0	29.1	29.2	29.1	30.0	29.8	30.0	29.8	29.3	29.0	28.4	28.1
24	31.8	31.9	32.3	32.3	32.9	33.3	33.7	33.9	33.7	33.4	33.1	32.9	32.6	32.3
25	34.1	34.0	34.0	34.0	34.0	34.2	34.3	34.2	34.5	34.1	33.8	33.5	33.2	32.6
26	33.6	33.3	33.2	33.3	33.3	33.6	33.3	33.5	33.1	32.6	32.1	31.6	30.6	29.6
27	30.6	30.4	30.2	30.2	30.1	30.3	30.5	30.3	29.9	29.5	28.2	27.8	27.4	26.8
28	27.9	27.8	28.2	28.4	29.1	29.3	30.0	30.0	30.3	30.2	30.2	29.6	30.2	30.2
29	34.6	34.6	34.7	34.6	35.1	35.3	35.7	36.2	36.3	35.9	35.6	35.4	34.8	34.3
30	36.5	36.6	36.7	37.0	37.2	37.4	38.1	38.5	38.1	37.4	37.0	37.1	37.2	36.7
Mitt.	533.77	533.65	533.69	533.71	533.87	534.15	534.46	534.46	534.45	534.23	533.90	533.51	533.06	532.65

Vergl. S. 288.

 $C_g = -0.6$ (533) mm. $H_b = 2,961$ m.

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p. = Mittern.	Mittel.	Maximum.	Minimum.		Diff.	
533.2	532.9	532.7	532.4	533.2	533.9	534.5	534.3	534.2	534.2	534.72	537.2	7 a	532.4	6 p	4.8
31.5	31.5	31.3	31.1	31.3	32.3	32.7	32.8	32.8	32.5	33.24	35.5	7 a	31.1	6 p	4.4
31.1	30.8	30.9	30.9	31.5	31.9	32.7	32.9	33.1	33.1	32.47	33.6	7 a	30.8	4 p	2.8
33.5	33.1	33.0	33.0	33.2	33.3	33.7	33.7	33.7	33.3	33.53	34.7	11 a	33.0	5 p	1.7
30.9	30.7	30.5	30.4	30.6	30.9	31.7	32.1	32.1	32.3	31.97	33.3	0 a	30.4	6 p	2.9
32.4	32.5	32.8	33.0	33.1	33.4	34.0	34.2	34.7	34.7	33.16	34.7	12 p	32.2	3 a	2.5
33.1	32.9	33.1	33.1	33.3	33.8	34.0	34.3	34.3	34.2	34.17	35.2	8 a	32.9	4 p	2.3
33.0	32.7	32.7	33.2	33.5	33.7	34.0	33.9	33.9	34.0	33.86	34.8	10 a	32.7	4 p	2.1
31.8	31.6	31.7	32.2	32.4	33.4	33.8	33.9	34.0	34.2	33.21	34.2	12 p	31.6	4 p	2.6
33.7	33.9	34.1	34.2	34.3	34.8	35.1	35.5	35.5	35.4	34.66	35.5	11 p	33.7	3 p	1.8
33.3	33.2	33.0	33.1	33.4	33.8	34.2	34.2	34.6	34.7	34.50	35.6	4 a	33.0	5 p	2.6
31.7	31.2	31.3	31.0	31.4	31.9	32.3	32.6	32.7	32.7	33.09	34.8	2 a	31.0	6 p	3.8
31.5	31.3	31.6	31.9	32.7	33.4	33.9	34.2	34.1	33.9	32.77	34.2	10 p	31.3	4 p	2.9
33.7	33.4	33.5	33.8	34.2	35.0	35.4	35.6	35.9	35.7	34.82	35.9	11 p	33.4	4 p	2.5
35.3	35.5	35.7	36.1	36.1	36.6	37.4	37.4	37.5	37.3	36.49	37.7	9 a	35.3	3 p	2.4
37.2	36.6	36.5	36.4	36.4	36.9	37.3	37.2	37.4	37.7	37.58	38.8	9 a	36.4	7 p	2.4
36.2	36.1	35.9	36.1	36.5	36.8	36.7	36.7	36.8	36.7	37.18	38.6	7 a	35.9	5 p	2.7
35.2	35.0	34.8	35.2	35.1	35.5	35.4	35.5	35.7	35.4	35.98	37.2	9 a	34.8	5 p	2.4
33.0	33.0	32.9	33.0	33.6	34.1	34.2	34.2	34.4	34.3	34.62	36.4	7 a	32.9	5 p	3.5
31.3	31.5	31.3	31.8	32.1	32.8	32.9	32.8	32.8	32.6	33.02	34.6	6 a	31.3	5 p	3.3
29.9	29.8	29.6	29.7	30.2	30.6	30.9	30.9	30.8	30.8	31.36	33.0	9 a	29.6	5 p	3.4
28.3	28.1	29.0	28.6	29.5	29.6	29.3	29.7	29.5	29.5	29.61	30.8	0 a	28.1	2 p	2.7
27.7	28.0	28.4	28.9	29.8	30.3	30.2	31.1	31.4	31.6	29.42	31.6	12 p	27.7	3 p	3.9
32.1	32.3	32.6	33.2	34.0	34.0	34.3	34.3	34.3	34.3	33.15	34.3	11 p	31.6	0 a	2.7
32.4	32.4	32.5	32.9	33.5	33.7	33.6	33.6	33.2	33.2	33.56	34.5	9 a	32.4	4 p	2.1
29.5	29.5	29.7	29.9	30.1	30.6	30.7	30.8	30.7	30.7	31.62	33.6	6 a	29.5	3 p	4.1
26.4	26.4	26.6	26.5	27.0	27.4	26.9	26.6	27.1	27.1	28.34	30.7	0 a	26.4	4 p	4.3
30.2	30.6	31.6	32.2	33.0	33.3	33.7	33.6	34.1	34.4	30.75	34.4	12 p	27.1	0 a	7.3
34.2	34.2	34.6	35.3	36.1	36.4	36.7	36.7	36.6	36.5	35.43	36.7	10 p	34.2	3 p	2.5
36.2	36.2	35.9	35.9	36.2	36.5	36.9	37.1	36.7	36.8	36.91	38.5	8 a	35.9	5 p	2.6
532.32	532.23	532.33	532.50	532.91	533.35	533.64	533.75	533.82	533.79	533.50	535.02	—	531.95	—	3.07

Oktober

Luftdruck bei 0° und Normalschwere $\varphi = 38^{\circ} 11' N.$
 $\lambda = 90^{\circ} 19' E.$ v. Greenwich.

Temirlik.

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	536.8	536.6	536.4	536.3	536.4	536.3	536.2	535.9	536.1	535.9	535.6	535.1	534.9	534.5
2	34.5	34.6	34.6	34.5	34.7	34.7	34.6	34.3	34.6	34.6	34.6	34.0	33.3	33.0
3	34.3	34.2	33.6	33.6	33.6	33.5	34.0	33.9	33.8	33.8	33.2	32.9	32.6	32.3
4	32.4	32.4	32.3	32.3	32.3	32.5	32.5	32.1	31.8	32.6	32.7	32.2	31.5	31.0
5	31.8	31.8	31.5	31.6	31.6	32.0	32.1	32.0	32.1	31.9	31.4	30.6	30.7	30.1
6	32.4	32.4	32.4	32.6	32.9	33.1	33.7	33.9	33.9	34.1	33.7	33.2	33.1	33.0
7	34.9	35.2	35.2	35.5	35.5	36.0	36.3	36.5	37.2	37.4	36.9	36.6	36.1	35.5
8	36.2	36.0	35.8	35.7	35.7	35.7	35.8	36.1	36.0	35.6	35.2	34.8	33.8	33.2
9	33.4	33.4	32.9	33.1	33.3	33.4	33.4	33.7	33.7	33.3	32.9	32.6	32.2	31.8
10	33.8	34.1	34.1	34.0	34.1	34.2	34.5	35.0	34.8	34.8	34.4	33.9	33.1	32.9
11	34.8	34.9	34.8	34.8	34.9	35.1	35.2	35.9	35.7	35.4	34.9	34.7	33.7	33.3
12	35.0	35.3	35.3	35.5	36.2	36.6	36.8	37.1	37.8	37.9	37.2	36.6	35.8	35.3
13	36.8	36.6	36.2	36.4	36.3	36.4	36.3	36.4	36.4	36.2	35.8	35.5	34.9	34.6
14	34.3	34.2	34.4	34.5	34.3	34.4	34.6	35.3	35.0	34.6	34.2	33.7	33.6	33.0
15	33.6	33.8	33.8	33.8	33.7	33.7	33.9	34.2	34.0	34.0	33.8	32.8	32.1	32.0
16	33.2	33.0	32.8	33.1	33.3	33.5	33.4	33.5	33.7	33.4	33.2	32.6	32.2	31.9
17	33.7	33.7	34.0	34.1	34.3	34.3	34.7	34.8	34.7	34.7	34.1	33.9	33.8	33.4
18	35.1	35.1	34.9	35.2	35.2	35.4	35.5	35.6	35.6	35.4	34.8	34.2	33.8	33.9
19	34.7	34.6	34.6	35.1	35.1	35.5	35.6	35.8	36.2	36.3	36.0	36.0	35.6	35.6
20	39.0	38.8	39.0	39.0	39.2	39.2	39.5	39.6	39.7	39.4	38.9	38.3	38.0	37.6
21	37.1	36.7	36.5	36.5	36.8	36.9	36.4	36.4	36.1	35.7	34.8	34.2	33.5	33.1
22	33.2	33.3	33.0	33.6	33.6	33.7	34.0	34.2	34.2	34.0	33.5	32.6	32.2	32.0
23	33.6	33.4	33.2	33.4	33.5	33.6	33.7	33.9	33.7	33.4	32.9	32.3	32.1	31.8
24	31.8	31.6	31.4	31.7	31.8	31.9	32.2	32.2	32.0	31.4	30.9	30.2	29.8	29.9
25	30.9	30.9	30.9	31.3	31.5	31.9	32.6	33.2	32.8	32.6	32.4	31.8	31.7	31.9
26	33.1	32.9	32.8	33.2	33.0	33.5	33.7	33.9	33.6	33.2	32.6	32.4	32.0	31.8
27	32.0	32.0	32.0	31.9	32.0	32.2	32.7	33.2	33.1	32.6	32.0	31.6	31.0	30.7
28	30.4	30.2	30.1	30.1	30.2	30.1	30.5	31.0	31.3	31.1	31.0	30.7	30.4	30.0
29	33.1	33.1	32.8	32.7	33.2	33.7	33.9	34.0	34.1	34.3	34.6	33.8	33.6	33.5
30	36.8	36.9	36.2	35.9	36.6	37.2	37.0	36.9	37.0	37.2	37.5	37.3	36.6	36.6
31	36.2	36.2	35.7	36.3	36.3	36.8	36.7	36.6	36.5	36.9	36.7	36.4	35.8	35.5
Mitt.	534.16	534.13	533.97	534.11	534.23	534.42	534.58	534.75	534.75	534.64	534.27	533.79	533.34	533.05

Vergl. S. 290.

$$C_g = -0.6 \text{ (533) mm.}$$

$$H_b = 2,961 \text{ m.}$$

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.	Minimum.		Diff.	
534.1	533.6	533.6	533.6	534.4	534.8	535.1	535.0	534.8	534.7	535.28	536.8	0 a	533.6	5 p	3.2
32.9	33.1	33.2	33.5	33.6	34.2	34.3	34.2	34.2	34.4	34.09	34.7	0 a	32.9	3 p	1.8
31.7	31.5	31.7	31.9	32.1	32.6	32.2	32.4	32.7	32.8	32.95	34.4	0 a	31.5	4 p	2.9
30.6	30.1	30.3	30.7	30.9	31.3	31.5	31.9	31.7	31.6	31.72	32.8	0 a	30.1	4 p	2.7
29.6	29.4	29.6	29.6	30.4	31.2	31.6	31.6	31.7	32.0	31.16	32.1	7 a	29.4	4 p	2.7
33.0	33.3	33.5	33.6	34.2	34.7	34.8	34.8	34.8	34.8	33.58	34.8	12 p	32.0	0 a	2.8
35.4	35.2	35.2	35.8	35.5	36.2	36.4	36.4	36.6	36.4	35.99	37.4	10 a	34.8	0 a	2.6
33.0	32.8	32.9	33.2	34.1	34.1	34.2	33.8	33.8	33.6	34.63	36.4	0 a	32.8	4 p	3.6
31.9	31.9	31.9	32.4	33.3	33.7	33.7	33.6	33.8	34.0	33.06	34.0	12 p	31.8	2 p	2.2
32.9	32.9	33.2	33.5	33.8	34.2	34.3	34.4	34.4	34.5	33.99	35.0	8 a	32.9	3 p	2.1
33.3	33.2	33.3	33.7	34.4	34.9	35.1	35.0	35.1	34.9	34.63	35.9	8 a	33.2	4 p	2.7
35.1	35.1	35.2	35.4	35.9	36.3	36.6	36.7	36.7	36.4	36.16	37.9	10 a	34.9	0 a	3.0
34.4	34.2	34.0	34.0	34.4	34.7	35.0	35.1	34.7	34.3	35.40	36.8	1 a	34.0	5 p	2.8
32.9	32.8	32.9	33.2	33.5	33.9	33.9	33.8	33.7	33.5	33.93	35.3	8 a	32.8	4 p	2.5
32.2	31.9	32.1	32.6	32.8	32.9	32.8	32.7	32.8	32.9	33.12	34.2	8 a	31.9	4 p	2.3
31.8	31.7	32.3	32.5	32.9	33.2	33.7	33.8	33.5	33.6	32.99	33.8	10 p	31.7	4 p	2.1
33.6	33.6	34.4	34.6	35.0	35.3	35.6	35.5	35.3	35.2	34.43	35.6	9 p	33.4	2 p	2.2
33.8	34.0	34.3	34.5	34.7	35.1	35.2	35.2	35.1	34.9	34.85	35.6	8 a	33.8	3 p	1.8
35.8	36.2	36.5	37.0	37.7	38.0	38.5	38.8	38.8	38.9	36.37	38.9	12 p	34.6	2 a	4.3
37.2	37.2	37.4	37.8	37.9	38.0	38.2	38.1	37.7	37.4	38.42	39.7	9 a	37.2	4 p	2.5
32.8	32.6	33.0	33.3	33.7	33.8	33.7	33.2	33.1	33.2	34.71	37.4	0 a	32.6	4 p	4.8
32.0	32.3	32.5	32.9	32.8	33.0	33.1	33.4	33.7	33.6	33.18	34.2	8 a	32.0	2 p	2.2
31.8	31.6	31.6	31.9	32.0	31.9	31.9	32.2	32.0	32.0	32.64	33.9	8 a	31.6	4 p	2.3
29.7	30.1	30.3	30.8	31.1	31.2	31.1	31.1	31.0	31.1	31.10	32.2	8 a	29.7	3 p	2.5
31.8	32.1	32.3	32.5	32.9	32.9	33.0	32.8	32.9	32.9	32.19	33.0	9 p	30.9	2 a	2.1
31.6	31.5	31.4	31.7	32.3	32.2	32.2	32.4	32.2	32.2	32.56	33.9	8 a	31.4	5 p	2.5
30.6	30.8	30.7	31.5	31.6	31.8	31.6	31.5	31.3	30.7	31.71	33.2	8 a	30.6	3 p	2.6
29.9	30.3	30.7	31.3	31.6	31.7	32.4	33.0	32.5	32.5	30.96	33.0	10 p	29.9	3 p	3.1
33.6	33.8	34.0	35.5	35.9	36.0	36.7	36.9	37.1	36.8	34.45	37.1	11 p	32.5	0 a	4.6
36.0	36.3	36.6	36.7	37.1	37.0	37.0	37.0	36.8	36.1	36.76	37.5	11 a	35.9	4 a	1.6
35.6	35.9	36.1	36.3	36.1	36.2	36.1	35.9	35.5	35.2	36.15	36.9	10 a	35.2	12 p	1.7
532.92	532.94	533.12	533.47	533.83	534.10	534.24	534.26	534.19	534.10	533.97	535.30	—	532.63	—	2.67

November

Luftdruck bei 0' und Normalschwere $\varphi = 38^{\circ} 11' \text{ N.}$
 $\lambda = 90^{\circ} 19' \text{ E. v. Greenwich.}$

Temirlik.

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	535.0	535.2	535.3	535.1	535.1	535.0	534.4	534.6	534.7	534.5	534.6	533.9	533.2	533.3
2	33.0	33.1	32.8	33.0	33.3	33.4	33.5	33.9	33.9	33.7	33.6	33.3	33.0	32.7
3	33.7	33.3	33.5	33.8	34.1	34.6	34.8	34.8	35.3	35.4	35.1	34.8	34.2	34.0
4	35.5	35.0	35.2	35.4	35.9	36.1	36.5	36.2	36.3	36.2	35.8	35.3	35.1	34.8
5	34.5	34.6	34.6	34.6	35.1	35.2	35.9	36.5	36.3	36.4	36.2	36.0	35.4	35.2
6	36.2	36.4	36.2	36.3	36.5	36.7	37.0	37.1	37.4	37.2	36.8	36.0	35.3	35.2
7	35.7	35.5	35.0	35.0	34.9	34.8	35.7	35.8	35.6	35.5	35.0	34.3	33.4	32.9
8	30.3	29.9	29.9	29.7	29.7	29.9	29.9	30.5	30.6	30.2	30.0	29.4	29.3	28.9
9	30.4	30.7	30.7	30.9	31.1	31.8	31.8	32.5	31.9	31.9	31.5	31.1	30.5	30.4
10	31.9	32.0	32.1	32.1	32.5	33.0	33.4	33.9	34.1	34.3	34.1	34.1	33.7	33.4
11	34.4	34.4	33.8	34.2	34.3	34.4	34.0	33.8	33.6	34.0	33.5	33.0	32.7	32.3
12	32.3	32.3	32.5	32.7	32.5	32.4	32.7	33.0	33.0	33.1	32.7	32.2	31.8	31.9
13	33.0	33.3	33.2	32.5	32.6	33.3	33.0	33.2	33.3	33.6	33.9	33.4	33.2	33.2
14	36.0	36.3	36.4	36.6	37.0	37.5	37.5	37.4	37.9	38.5	38.6	38.7	38.5	38.3
15	37.4	37.4	37.5	37.7	37.4	37.2	36.4	35.8	35.9	36.3	36.0	35.6	35.0	34.9
16	34.1	33.9	33.5	33.3	33.3	33.4	33.0	32.4	32.5	32.7	32.6	31.6	31.5	31.1
17	29.8	29.6	29.6	29.9	30.0	30.1	30.0	29.7	30.1	30.0	29.9	29.7	29.2	29.4
18	30.6	31.1	30.8	30.7	30.5	30.6	30.8	31.0	31.2	31.3	31.0	31.1	30.9	30.6
19	30.9	30.3	30.2	29.9	30.5	30.5	30.2	30.1	30.5	30.6	30.4	30.2	30.0	30.1
20	30.0	30.2	30.2	30.2	30.2	30.7	30.1	30.6	30.8	30.9	30.7	30.2	30.3	30.4
21	30.9	30.8	30.6	30.5	30.5	30.8	30.7	30.7	30.9	31.0	30.9	30.2	29.8	29.6
22	30.1	30.3	30.3	30.5	30.5	31.1	31.4	32.0	32.2	32.2	31.7	31.8	32.0	32.0
23	32.1	32.3	32.2	31.6	31.7	31.8	31.8	31.5	31.4	31.5	31.4	31.2	31.3	31.1
24	31.2	31.3	31.2	31.9	32.0	32.3	32.1	32.7	32.5	33.0	33.0	32.7	32.8	32.5
25	30.7	31.6	31.3	30.4	30.3	30.6	31.0	31.0	31.3	31.4	31.2	31.0	30.6	30.6
26	30.9	30.2	30.5	30.2	29.8	30.7	31.0	31.2	31.4	31.2	31.2	30.9	30.5	30.5
27	32.5	32.8	32.1	32.4	32.4	32.7	32.2	33.0	33.3	33.6	33.5	33.1	33.0	33.0
28	33.7	34.6	34.0	33.9	33.8	33.8	34.3	34.0	34.2	34.3	34.4	33.6	33.3	33.4
29	32.0	31.7	31.7	31.7	31.8	31.9	31.9	31.5	32.0	31.9	32.2	31.7	31.4	31.3
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mitt.	532.72	532.74	532.65	532.64	532.73	532.98	533.00	533.12	533.24	533.32	533.16	532.76	532.44	532.31

Vergl. S. 292.

 $C_g = -0.6$ (533) mm. $H_b = 2,961$ m.

1900.

3 p.	4 p.	5 p	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.	Minimum.	Diff.		
533.3	533.6	533.8	534.0	534.1	533.7	533.7	533.5	533.3	533.1	534.17	535.3	3 a	533.1	12 p	2.2
32.7	32.8	33.1	33.5	33.3	33.6	33.8	34.0	33.7	33.3	33.33	34.0	10 p	32.7	3 p	1.3
34.1	34.3	34.5	34.8	34.8	35.3	35.4	35.8	35.8	35.6	34.66	35.8	11 p	33.3	2 a	2.5
34.8	34.7	34.7	34.6	34.4	34.8	35.2	35.1	35.1	34.7	35.31	36.5	7 a	34.4	7 p	2.1
35.1	35.2	35.6	35.7	36.0	36.2	36.5	36.7	36.7	36.5	35.70	36.7	11 p	34.5	1 a	2.2
35.6	35.7	35.6	36.0	35.8	36.3	36.4	36.4	36.4	36.0	36.27	37.4	9 a	35.2	2 p	2.2
32.9	32.5	31.8	31.9	31.7	31.9	32.3	31.9	31.5	31.1	33.69	36.0	0 a	31.1	12 p	4.9
28.4	28.7	28.9	29.2	29.5	30.0	30.3	30.3	30.4	30.6	29.77	31.1	0 a	28.4	3 p	2.7
30.3	30.7	30.5	30.6	30.8	31.1	31.7	31.6	31.7	31.8	31.17	32.5	8 a	30.3	3 p	2.2
33.3	33.4	33.3	33.8	34.0	34.5	34.9	34.7	34.5	34.3	33.55	34.9	9 p	31.8	0 a	3.1
32.6	32.4	32.5	32.4	32.7	32.9	32.8	32.9	32.7	32.3	33.28	34.4	1 a	32.3	12 p	2.1
32.1	32.3	32.0	32.4	32.7	32.7	32.8	33.2	33.5	33.3	32.59	33.5	11 p	31.8	1 p	1.7
34.0	34.0	34.4	34.5	35.2	35.4	35.6	36.0	36.3	36.6	34.03	36.6	12 p	32.5	4 a	4.1
38.7	38.9	38.9	38.9	38.7	38.3	38.3	38.0	37.8	37.4	37.88	38.9	5 p	36.0	1 a	2.9
34.7	34.9	34.7	35.0	34.9	35.1	34.8	34.8	34.7	34.6	35.78	37.7	4 a	34.6	12 p	3.1
30.8	31.0	31.1	31.1	31.2	30.8	30.7	30.5	30.3	29.7	31.92	34.6	0 a	29.7	12 p	4.9
29.4	29.8	29.9	29.8	29.8	30.6	31.3	31.3	31.0	30.6	30.02	31.3	10 p	29.2	1 p	2.1
30.6	30.6	30.8	31.2	31.5	31.1	30.9	31.0	30.9	30.8	30.90	31.5	7 p	30.5	5 a	1.0
30.2	30.2	30.4	30.2	30.3	30.5	30.7	30.8	30.5	30.2	30.35	30.9	1 a	29.9	4 a	1.0
30.1	30.2	30.6	30.7	30.7	30.6	30.8	31.0	31.1	31.1	30.52	31.1	11 p	30.0	1 a	1.1
30.1	29.6	29.7	30.1	30.2	30.2	30.9	30.5	30.3	30.1	30.40	31.1	0 a	29.6	4 p	1.5
31.7	32.0	32.2	32.3	32.4	32.7	32.8	32.4	32.7	32.4	31.74	32.8	9 p	30.1	1 a	2.7
31.1	31.9	31.7	31.7	31.6	31.3	31.7	31.7	31.4	31.2	31.59	32.4	0 a	31.1	2 p	1.3
32.6	32.8	32.8	33.1	32.8	33.1	32.5	32.4	32.1	31.7	32.38	33.1	6 p	31.2	1 a	1.9
30.5	30.7	30.9	30.8	30.9	31.1	30.8	30.9	30.9	30.1	30.86	31.7	0 a	30.1	12 p	1.6
30.9	31.2	31.3	31.6	31.7	32.0	32.0	32.4	32.1	32.7	31.17	32.7	12 p	29.8	5 a	2.9
32.8	33.2	33.4	33.7	34.0	34.2	34.5	34.6	34.2	34.2	33.27	34.6	10 p	32.1	3 a	2.5
33.2	32.9	33.0	33.2	33.3	33.3	33.1	32.8	32.6	32.3	33.52	34.4	11 a	32.3	12 p	2.1
31.4	31.4	31.6	31.5	31.7	31.5	31.1	30.8	30.8	30.1	31.52	32.3	0 a	30.1	12 p	2.2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
532.34	532.47	532.54	532.70	532.78	532.92	533.04	533.03	532.93	532.70	532.80	533.99	—	531.64	—	2.35

Januar

Luftdruck bei 0° und Normalschwere $\varphi = 39^\circ 2' \text{ N.}$
 $\lambda = 88^\circ 0' \text{ E. v. Greenwich.}$

Tschark-

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	684.5
3	686.1	686.4	686.9	686.7	686.7	686.9	687.4	687.3	687.0	687.1	686.8	686.1	685.7	85.7
4	86.4	86.3	86.1	86.0	85.9	85.9	85.9	85.8	85.2	84.9	85.0	84.5	84.2	84.0
5	83.5	83.0	82.9	82.7	82.4	82.2	82.0	81.4	81.1	81.1	80.9	80.5	80.0	80.2
6	84.4	85.0	85.3	85.5	85.1	85.0	85.2	84.6	84.2	84.0	83.7	83.1	82.8	82.7
7	84.6	85.6	85.9	85.8	85.2	85.3	85.5	84.6	83.8	83.4	83.1	82.4	81.6	81.6
8	84.3	84.5	84.8	85.3	85.1	85.7	85.7	86.0	86.2	86.5	86.2	85.7	85.6	85.9
9	85.9	86.1	86.4	86.6	86.8	87.2	87.0	86.7	86.6	86.8	86.5	86.1	85.6	85.0
10	84.8	84.5	84.7	84.6	84.3	84.2	84.3	83.8	83.3	83.1	82.9	82.4	81.6	81.4
11	81.2	81.3	81.3	80.9	80.7	81.1	81.5	81.6	81.5	81.0	80.7	80.5	80.3	80.1
12	83.5	83.0	82.7	82.5	82.6	82.5	82.5	81.0	80.5	80.2	79.8	78.6	78.1	77.8
13	81.6	81.4	81.9	81.8	82.2	82.7	83.3	83.5	83.2	83.3	83.1	83.0	83.0	83.3
14	85.7	85.4	85.8	85.8	86.2	87.4	87.6	88.0	88.8	88.4	88.3	88.4	88.1	88.1
15	89.7	89.4	89.5	89.3	88.9	88.7	88.9	89.2	88.8	89.1	89.5	89.5	89.3	89.5
16	91.5	91.4	91.4	91.2	91.4	91.5	91.4	91.0	90.6	90.4	90.3	90.1	89.9	89.6
17	90.9	91.2	91.2	91.4	91.7	91.8	91.7	91.6	91.2	91.2	90.9	90.7	90.2	90.1
18	91.4	91.4	91.3	90.9	90.7	90.7	90.5	90.1	89.7	89.6	89.6	88.8	88.4	88.2
19	87.2	86.9	86.6	86.1	85.5	85.2	85.2	84.7	84.5	84.3	83.5	83.1	82.8	82.6
20	84.9	84.8	84.9	84.6	84.6	84.6	85.0	84.5	84.1	83.7	83.5	83.4	83.0	82.7
21	84.6	85.0	85.7	85.9	85.9	86.3	86.7	87.0	87.2	87.1	86.8	86.1	85.9	86.0
22	87.5	87.6	88.2	88.4	88.7	89.6	89.3	89.6	90.1	90.0	89.9	89.3	89.0	89.1
23	92.0	91.9	91.7	91.7	91.7	91.7	91.1	90.6	90.3	90.2	90.1	89.6	89.2	88.9
24	90.3	90.3	90.1	89.9	89.6	89.4	89.0	88.9	88.6	88.4	88.0	87.4	87.0	87.3
25	88.7	88.8	89.1	89.4	89.2	89.4	89.2	89.0	88.7	88.8	88.7	88.5	88.3	88.0
26	88.8	89.1	89.2	88.8	88.8	88.8	88.4	87.7	87.6	87.4	87.1	86.7	86.4	86.4
27	85.6	85.5	85.3	85.2	85.0	85.3	85.2	85.4	85.7	85.1	85.0	84.5	84.7	85.1
28	88.4	88.6	88.4	88.4	88.4	88.4	88.4	88.6	89.1	88.7	88.3	87.5	86.8	86.1
29	85.9	85.8	85.7	85.4	85.5	85.6	85.9	85.8	86.0	85.8	85.9	86.4	85.4	84.7
30	86.8	87.3	87.5	87.6	87.7	88.7	89.3	89.5	89.9	90.1	90.0	90.0	89.7	89.3
31	91.6	91.6	91.7	91.8	91.8	91.8	92.0	91.8	91.6	91.3	91.2	91.1	90.6	90.3
Mitt.	686.82	686.87	686.97	686.90	686.84	687.02	687.07	686.87	686.73	686.59	686.39	686.00	685.63	685.47

lik. Vergl. S. 296.

 $C_g = -0.5$ (685) mm. $H_b = 925$ m.

1901.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.	Minimum.	Diff.		
684.0	684.3	684.7	685.0	685.3	685.5	685.6	685.8	685.9	685.9	(685.14)	(685.9	12 p)	(684.0	3 p)	(1.9)
85.9	86.4	87.0	87.1	87.0	87.1	87.3	87.3	87.1	86.9	86.75	87.4	7 a	85.7	2 p	1.7
84.2	84.3	84.7	84.9	84.9	84.8	84.4	84.3	84.0	83.8	85.02	86.9	0 a	83.8	12 p	3.1
80.9	81.5	82.0	83.0	83.5	83.6	83.6	83.9	84.2	84.3	82.27	84.3	12 p	80.0	1 p	4.3
82.7	83.3	83.5	83.8	84.0	84.6	84.6	84.3	84.1	84.2	84.15	85.5	4 a	82.7	2 p	2.8
81.5	81.4	81.5	81.7	81.4	82.0	82.4	83.2	83.5	83.4	83.35	85.9	3 a	81.4	4 p	4.5
85.4	85.3	85.4	85.6	85.8	85.6	85.6	85.5	85.5	85.5	85.53	86.5	10 a	83.4	0 a	3.1
85.0	85.2	85.2	85.5	85.6	85.5	85.4	85.2	84.9	84.9	85.90	87.2	6 a	84.9	12 p	2.3
81.4	81.7	81.7	81.8	82.0	81.5	81.2	81.0	81.1	81.1	82.68	84.9	0 a	81.0	10 p	3.9
80.3	80.6	80.7	80.8	81.2	82.0	82.3	83.0	83.8	83.4	81.33	83.8	11 p	80.1	2 p	3.7
78.3	78.5	78.8	79.0	80.2	80.1	80.4	80.9	81.2	81.7	80.60	83.5	1 a	77.8	2 p	5.7
83.3	83.3	83.3	83.9	84.0	84.2	84.4	85.1	85.6	85.7	83.34	85.7	12 p	81.4	2 a	4.3
88.4	88.8	89.4	89.9	90.1	90.0	90.0	90.1	90.3	90.1	88.30	90.3	11 p	85.4	2 a	4.9
89.6	90.5	91.0	91.3	91.6	91.6	91.7	91.6	91.7	91.5	90.06	91.7	9 p	88.7	6 a	3.0
89.8	89.8	89.8	89.7	89.9	90.2	90.7	90.6	90.5	90.5	90.55	91.5	0 a	89.6	2 p	1.9
90.2	90.4	90.7	91.0	91.2	91.3	91.4	91.5	91.5	91.7	91.11	91.8	6 a	90.1	2 p	1.7
88.0	88.3	88.4	88.7	88.8	88.8	88.7	88.3	88.3	87.5	89.38	91.7	0 a	87.5	12 p	4.2
82.6	83.2	84.0	84.3	85.0	85.0	85.2	85.3	84.8	84.7	84.68	87.5	0 a	82.6	2 p	4.9
82.7	82.9	83.1	83.3	83.3	83.3	83.4	83.6	84.2	84.3	83.85	85.0	7 a	82.7	3 p	2.3
85.8	85.9	85.7	85.8	86.0	85.9	85.9	86.2	86.9	87.0	86.14	87.2	9 a	84.3	0 a	2.9
89.8	90.3	90.6	90.9	91.3	91.5	92.0	92.3	92.2	92.1	89.97	92.3	10 p	87.0	0 a	5.3
88.9	88.8	89.4	89.8	89.9	89.9	90.0	89.9	90.0	90.2	90.31	92.1	0 a	88.8	4 p	3.3
87.4	87.5	87.6	87.9	88.0	88.1	88.2	88.4	88.5	88.5	88.51	90.3	1 a	87.0	1 p	3.3
88.0	87.9	88.2	88.7	88.6	88.7	88.8	88.9	88.6	88.6	88.70	89.4	6 a	87.9	4 p	1.5
86.2	86.2	86.4	86.6	87.0	87.1	86.6	86.5	86.0	85.6	87.31	89.2	3 a	85.6	12 p	3.6
85.1	85.4	85.9	86.5	87.3	87.5	87.7	88.0	88.0	88.1	85.92	88.1	12 p	84.5	12 a	3.6
85.6	85.4	85.3	85.7	85.7	85.7	85.3	85.6	85.8	85.8	87.08	89.1	9 a	85.3	5 p	3.8
84.8	84.8	84.6	84.7	85.0	85.4	85.5	85.6	86.6	86.8	85.57	86.8	12 p	84.6	5 p	2.2
89.1	89.2	89.5	89.6	90.3	90.6	90.7	90.6	91.1	91.4	89.40	91.4	12 p	86.8	0 a	4.6
90.1	90.2	90.2	90.2	90.7	91.0	91.1	91.1	91.2	91.5	91.15	92.0	7 a	90.1	3 p	1.9
685.50	685.71	685.94	686.22	686.49	686.60	686.67	686.79	686.90	686.89	686.49	688.16	—	684.82	—	3.34

Februar

Luftdruck bei 0° und Normalschwere $\varphi = 39^\circ 2' \text{ N.}$
 $\lambda = 88^\circ 0' \text{ E v. Greenwich.}$

Tschark-

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	691.6	691.6	691.6	691.8	691.6	691.6	691.7	692.1	692.7	692.9	692.9	693.0	692.9	692.9
2	96.6	97.0	97.2	97.5	97.5	97.7	98.1	98.6	98.5	98.7	99.1	99.5	99.2	99.0
3	702.1	702.3	702.4	702.4	702.4	702.4	702.5	702.4	701.9	701.4	700.9	700.6	700.1	99.6
4	01.4	00.8	00.9	00.6	00.2	699.8	699.7	699.1	698.4	698.3	698.3	698.3	698.1	97.5
5	698.1	698.1	698.2	698.3	698.3	98.3	98.3	97.8	97.3	97.5	97.4	97.1	96.6	96.1
6	96.1	95.7	95.6	95.4	94.7	94.6	94.2	93.8	93.3	93.3	93.0	92.9	92.3	91.7
7	91.1	90.7	90.4	89.8	89.9	89.9	89.9	89.5	89.0	88.6	88.3	88.4	88.1	87.8
8	88.3	88.2	88.3	87.8	87.8	87.9	87.9	87.6	87.7	87.5	87.1	87.0	86.7	86.2
9	88.1	88.3	88.5	88.5	88.5	88.4	88.2	88.5	88.4	88.0	88.1	87.9	87.9	87.8
10	90.1	90.4	90.6	90.4	90.8	90.8	91.2	90.8	91.0	91.1	90.8	90.6	90.1	89.9
11	92.7	92.8	93.1	92.9	92.7	92.9	92.7	92.4	91.9	91.6	91.4	91.3	90.6	90.3
12	91.4	91.4	91.5	91.5	91.5	91.7	91.7	91.1	91.1	90.3	90.0	89.8	89.2	89.0
13	90.8	91.0	91.0	90.9	90.9	91.0	90.8	90.6	90.1	89.4	88.8	88.6	88.4	88.2
14	88.0	88.2	88.5	88.3	88.3	88.3	88.4	87.9	87.7	87.4	87.0	86.8	86.6	86.6
15	88.6	88.6	88.6	88.4	88.3	88.3	88.4	88.6	88.4	88.1	87.9	87.7	87.3	87.1
16	90.3	90.6	91.2	90.9	91.0	91.5	91.6	91.3	91.1	91.2	90.9	90.5	89.8	89.8
17	91.1	91.3	90.6	90.5	90.6	90.6	90.6	90.2	89.7	89.4	88.8	88.3	88.1	87.8
18	88.7	88.6	88.0	87.8	88.0	87.8	88.1	88.1	88.0	87.7	87.7	87.6	87.2	87.1
19	89.0	89.6	89.5	89.8	90.2	90.5	91.1	91.5	91.4	91.7	91.5	91.3	90.8	90.7
20	94.4	94.5	94.5	94.6	94.6	95.2	95.2	94.9	94.3	94.0	93.5	92.9	92.4	91.9
21	92.3	92.1	91.9	91.9	92.0	91.9	91.2	91.1	90.7	90.3	90.0	89.8	89.3	89.4
22	92.3	92.6	92.5	92.5	92.7	92.6	93.1	92.7	92.4	91.9	91.4	91.3	90.9	90.9
23	93.3	93.7	93.6	94.2	94.0	94.3	94.7	94.3	94.0	93.4	93.0	92.6	92.2	91.7
24	93.1	92.9	92.9	93.0	93.0	93.1	93.7	93.5	92.9	92.3	92.0	91.4	91.3	91.2
25	91.6	91.3	91.4	91.7	92.0	92.0	92.2	92.5	92.4	92.1	91.7	91.1	90.4	89.9
26	90.5	90.6	90.7	90.9	91.0	91.2	92.1	92.1	92.5	92.5	91.9	91.4	90.9	90.6
27	89.8	89.6	89.4	88.9	88.3	88.4	88.1	88.0	87.3	86.7	86.1	86.1	85.2	84.3
28	85.0	85.4	85.6	85.4	85.6	85.8	85.9	85.7	85.8	85.8	85.6	85.5	85.4	84.8
Mitt.	692.01	692.07	692.08	692.02	692.01	692.09	692.19	692.03	691.78	691.54	691.25	691.05	690.64	690.35

lik. Vergl. S. 298.

$$C_g = -0.5 \text{ (685) mm.}$$

$$H_b = 925 \text{ m.}$$

1901.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.	Minimum.	Diff.		
693.0	693.6	694.2	694.5	694.7	694.8	695.0	695.4	696.3	696.5	693.29	696.5	12 p	691.5	0 a	5.0
98.8	99.1	99.4	99.7	700.2	700.3	700.6	700.8	701.5	701.9	99.02	701.9	12 p	96.5	0 a	5.4
99.5	99.5	99.6	99.7	00.2	00.8	01.0	01.3	01.4	01.4	701.16	02.5	7 a	99.5	4 p	3.0
96.9	96.7	96.9	97.4	697.6	697.8	698.1	697.9	698.1	698.3	698.63	01.4	0 a	96.7	4 p	4.7
95.7	95.9	96.5	96.8	96.8	96.6	96.6	96.4	96.5	96.3	97.15	698.3	5 a	95.7	3 p	2.6
91.6	91.3	91.2	91.1	91.2	91.3	90.8	90.5	91.0	91.2	92.83	96.3	0 a	90.5	10 p	5.8
87.6	87.7	87.7	87.8	88.3	88.4	88.4	88.5	88.7	88.7	88.88	91.2	0 a	87.6	3 p	3.6
86.1	86.2	86.6	86.8	87.1	87.5	87.9	87.8	87.9	88.0	87.41	88.7	0 a	86.1	3 p	2.6
87.7	87.9	88.2	88.4	89.1	89.4	89.5	89.6	89.7	89.8	88.52	89.8	12 p	87.7	3 p	2.1
90.0	90.1	90.2	90.8	91.8	92.0	92.3	92.2	92.5	92.6	90.96	92.6	12 p	89.8	0 a	2.8
89.9	89.9	90.2	90.6	91.3	91.6	91.6	91.7	91.5	91.4	91.62	93.1	3 a	89.9	4 p	3.2
88.9	88.9	89.0	89.3	89.9	90.2	90.4	90.5	90.6	90.7	90.40	91.7	6 a	88.9	3 p	2.8
88.2	88.0	88.1	88.5	88.9	89.2	88.8	88.5	88.0	87.8	89.35	91.0	3 a	87.8	12 p	3.2
86.6	86.6	87.2	87.9	88.4	88.7	88.9	88.9	88.5	88.6	87.85	88.9	9 p	86.6	2 p	2.3
87.3	87.7	88.3	89.0	89.8	90.1	90.5	90.6	90.6	90.6	88.70	90.6	11 p	87.1	2 p	3.5
89.7	89.9	90.1	90.5	90.8	90.9	91.0	91.1	91.1	91.2	90.75	91.6	7 a	89.7	3 p	1.9
87.4	87.2	87.2	87.4	88.1	88.2	88.7	88.7	88.9	88.8	89.09	91.3	2 a	87.2	4 p	4.1
87.3	87.0	87.1	87.9	88.5	88.7	88.4	88.5	88.6	89.0	87.98	89.0	12 p	87.0	4 p	2.0
90.7	90.8	91.1	91.8	92.4	92.9	93.0	93.3	93.6	94.1	91.35	94.1	12 p	89.0	0 a	5.1
91.7	91.9	92.0	92.4	92.5	92.7	92.8	92.7	92.5	92.2	93.35	95.2	7 a	91.7	3 p	3.5
89.2	89.4	90.2	90.7	90.8	91.2	91.4	91.6	91.9	92.2	90.94	92.3	1 a	89.2	3 p	3.1
91.2	91.5	91.9	92.1	92.5	92.6	92.7	93.0	93.0	93.1	92.23	93.1	12 p	90.9	2 p	2.2
91.9	91.9	92.1	92.9	93.2	93.1	93.2	93.4	93.3	93.3	93.22	94.7	7 a	91.7	2 p	3.0
91.1	91.2	91.4	91.6	91.9	92.1	92.2	92.1	91.7	91.7	92.22	93.7	7 a	91.1	3 p	2.6
89.8	89.8	89.3	89.6	89.7	89.9	90.2	90.4	90.4	90.5	90.91	92.5	8 a	89.3	5 p	3.2
90.1	89.9	90.0	90.2	90.3	90.5	90.7	90.7	90.6	90.1	90.92	92.5	10 a	89.9	4 p	2.6
84.1	83.7	83.7	83.7	84.0	84.4	84.7	84.6	84.5	84.5	86.17	90.1	0 a	83.7	5 p	6.4
84.7	84.7	85.1	85.5	86.0	86.5	86.9	87.1	87.2	87.2	85.76	87.2	12 p	84.5	0 a	2.7
690.24	690.29	690.52	690.88	691.29	691.51	691.65	691.71	691.79	691.85	691.45	693.28	—	689.89	—	3.39

März

Luftdruck bei 0° und Normalschwere $\varphi = 39^\circ 2' \text{ N.}$
 $\lambda = 88^\circ 0' \text{ E. v. Greenwich.}$

Tschark-

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	687.2	687.3	687.4	687.5	687.6	687.7	687.7	687.7	687.4	687.1	686.6	686.3	685.8	685.4
2	85.6	85.6	85.7	85.5	85.6	85.8	85.9	86.3	86.6	86.5	86.5	86.2	86.1	86.1
3	85.0	85.3	85.6	85.3	85.5	85.9	86.7	87.0	86.7	86.3	86.1	86.0	85.4	84.8
4	83.7	84.0	84.7	85.2	85.5	85.6	85.9	86.4	86.5	86.4	86.3	86.0	85.8	85.4
5	87.2	87.1	86.9	86.5	86.4	86.5	86.7	86.5	86.3	86.0	85.6	85.1	84.5	83.9
6	82.6	82.6	82.5	82.8	84.0	84.2	84.4	84.2	83.9	83.2	82.6	81.5	80.4	80.2
7	80.9	81.5	81.9	81.9	81.9	82.3	82.0	81.3	80.9	81.1	81.5	81.1	80.3	80.0
8	83.4	83.4	83.4	83.5	83.7	83.9	84.1	84.2	84.4	84.3	84.0	84.0	83.2	82.7
9	85.1	85.2	85.5	86.4	87.3	87.5	88.1	88.2	88.0	87.9	87.3	86.7	86.3	85.7
10	86.3	86.1	85.7	85.8	85.8	85.7	85.5	85.1	85.1	84.1	84.0	83.8	83.7	83.3
11	83.7	83.8	83.9	84.2	85.0	85.3	85.5	85.4	85.5	85.1	84.2	84.1	83.7	83.0
12	87.7	87.7	87.5	87.5	88.0	88.7	88.8	89.3	89.3	88.8	88.3	88.1	87.6	87.5
13	85.3	85.1	84.8	84.8	84.8	85.1	85.4	86.0	85.8	85.4	85.4	85.2	84.7	83.9
14	87.8	89.0	89.2	90.0	90.2	90.6	91.5	91.9	92.6	93.7	93.5	93.6	93.7	93.2
15	92.4	92.1	92.2	92.0	92.0	92.5	92.6	92.6	92.7	92.2	91.8	91.2	90.5	89.8
16	89.0	88.9	89.0	89.0	89.0	89.1	89.1	88.7	88.0	87.6	87.2	86.9	86.1	85.3
17	82.4	81.3	80.8	80.1	79.7	79.4	78.8	79.2	79.1	78.4	78.3	78.6	79.3	79.3
18	87.7	88.7	89.8	91.0	92.2	92.5	93.3	94.4	95.0	95.7	95.5	95.2	95.0	94.4
19	95.0	95.5	95.5	95.4	95.5	95.6	95.6	95.6	95.5	95.2	94.0	93.7	92.5	91.6
20	93.8	93.7	93.4	93.3	93.3	93.3	93.3	92.9	92.5	92.0	91.7	91.0	90.3	89.6
21	91.2	90.9	90.7	90.8	90.9	91.2	91.6	91.4	90.6	90.2	90.0	89.9	89.4	89.3
22	89.2	89.2	89.6	89.9	90.5	90.7	90.8	90.5	90.1	89.8	89.6	89.3	89.1	88.7
23	88.7	88.5	88.6	88.6	88.7	88.5	88.5	88.1	87.6	86.9	85.7	85.0	83.9	83.6
24	81.4	81.9	82.0	82.1	82.1	82.9	83.2	83.0	83.0	82.6	82.0	81.8	81.4	80.9
25	81.9	81.5	81.4	81.4	81.8	82.2	82.2	81.8	81.7	81.3	80.9	80.6	80.3	79.9
26	81.4	81.6	82.2	82.6	82.5	83.4	84.0	84.3	84.6	85.6	86.3	86.1	86.0	86.0
27	87.6	87.4	87.5	87.7	88.6	89.0	89.3	89.6	89.9	89.9	89.6	89.1	88.8	88.5
28	89.9	89.9	89.7	89.6	89.7	89.7	90.2	90.0	90.1	89.9	89.8	89.3	88.9	88.4
29	86.3	85.6	85.4	85.4	85.4	85.4	85.2	84.9	84.5	84.2	84.1	83.5	82.9	82.1
30	82.5	83.1	83.8	84.8	85.1	85.6	85.8	86.3	86.4	86.5	86.2	86.1	86.1	85.9
31	90.5	90.7	91.1	91.9	92.2	92.7	92.9	92.7	93.2	93.4	93.3	93.1	92.6	92.6
Mitt.	686.53	686.59	686.69	686.85	687.11	687.37	687.57	687.60	687.53	687.33	687.03	686.71	686.27	685.84

lik. Vergl. S. 300.

 $C_g = -0.5$ (685) mm. $H_b = 925$ m.

1901.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.	Minimum.	Diff.		
684.8	684.7	684.8	684.9	685.1	685.1	685.0	685.2	685.3	685.5	686.21	687.7	7 a	684.7	4 p	3.0
85.9	85.4	85.0	85.0	85.1	85.1	85.3	85.5	85.5	85.0	85.70	86.6	9 a	85.0	6 p	1.6
84.2	84.1	84.2	84.1	84.1	83.9	83.7	83.4	83.6	84.9	85.08	87.0	8 a	83.4	10 p	3.6
85.6	85.9	86.0	86.3	86.5	87.0	87.4	87.5	87.3	86.9	85.99	87.5	10 p	83.7	1 a	3.8
83.6	83.5	83.5	83.6	83.6	83.8	83.9	83.4	83.4	83.0	85.02	87.1	2 a	83.0	12 p	4.1
80.2	80.3	80.2	80.5	80.9	80.9	80.6	80.5	80.3	80.5	81.83	84.4	7 a	80.2	3 p	4.2
79.4	79.0	79.3	79.8	80.4	81.0	81.9	83.2	83.3	83.4	81.22	83.4	12 p	79.0	4 p	4.4
82.6	82.6	82.7	83.1	83.7	84.1	84.6	84.7	84.9	84.9	83.75	84.9	12 p	82.6	4 p	2.3
85.8	85.9	85.9	86.1	86.6	86.7	86.9	86.9	86.7	86.4	86.63	88.2	8 a	84.9	0 a	3.3
83.5	83.3	83.3	83.5	84.1	84.3	84.1	83.9	83.7	83.6	84.47	86.4	0 a	83.3	4 p	3.1
82.9	82.7	82.8	83.2	83.7	84.5	85.6	86.3	86.7	86.9	84.49	86.9	12 p	82.7	4 p	4.2
87.2	86.4	85.7	85.8	86.0	86.2	86.4	86.2	86.0	85.6	87.35	89.3	8 a	85.6	12 p	3.7
83.5	83.4	83.5	83.5	83.8	83.7	83.7	84.9	85.7	86.4	84.74	86.4	12 p	83.4	4 p	3.0
93.1	92.8	92.7	93.1	93.3	93.7	93.6	93.5	93.1	92.6	92.17	93.7	10 a	86.4	0 a	7.3
89.4	88.9	88.6	88.6	88.4	88.6	88.7	88.9	88.8	88.8	90.60	92.7	9 a	88.4	7 p	4.3
85.0	84.5	83.8	83.9	83.8	84.0	84.1	83.8	83.2	82.9	86.33	89.1	6 a	82.9	12 p	6.2
79.3	79.5	79.8	80.1	80.5	80.8	81.0	82.2	82.5	85.4	80.24	85.4	12 p	78.3	11 a	7.1
94.1	94.2	94.3	94.4	94.5	95.1	95.2	94.9	94.9	94.8	93.62	95.7	10 a	85.4	0 a	10.3
91.2	91.1	91.4	91.8	92.0	92.7	93.0	93.1	93.2	93.8	93.73	95.6	7 a	91.1	4 p	4.5
89.4	89.4	89.9	90.6	91.3	91.6	91.8	91.8	91.8	91.5	91.80	93.8	1 a	89.4	3 p	4.4
88.8	88.3	88.0	88.3	88.4	89.1	89.6	89.4	89.3	89.0	89.85	91.6	7 a	88.0	5 p	3.6
88.1	87.7	87.6	87.8	87.8	88.0	88.2	88.1	88.2	88.4	89.04	90.8	7 a	87.6	5 p	3.2
82.6	82.2	81.8	81.9	81.8	81.9	81.7	81.6	81.2	81.3	84.95	88.7	5 a	81.2	11 p	7.5
80.7	80.8	80.7	80.8	81.1	81.4	81.7	81.9	82.2	82.3	81.83	83.2	7 a	80.7	5 p	2.5
79.7	80.0	80.0	80.7	81.0	81.2	81.1	81.7	81.8	81.9	81.17	82.3	0 a	79.7	3 p	2.6
86.0	85.8	85.7	86.0	86.4	86.9	87.2	87.2	87.5	87.5	85.12	87.5	12 p	81.4	1 a	6.1
88.3	88.4	88.7	89.0	89.2	90.0	90.3	90.5	90.4	90.2	89.06	90.5	10 p	87.4	2 a	3.1
88.2	87.9	87.9	88.1	88.3	88.5	88.4	87.8	87.5	87.0	88.95	90.2	0 a	87.0	12 p	3.2
81.9	81.7	81.4	81.3	81.9	82.1	82.4	82.4	82.5	82.5	83.54	87.0	0 a	81.3	6 p	5.7
85.7	85.5	85.3	85.8	86.5	88.0	88.5	88.9	89.3	90.0	86.15	90.0	12 p	82.5	0 a	7.5
92.4	92.2	92.3	92.4	92.4	92.6	93.1	93.1	93.2	93.0	92.48	93.4	10 a	90.0	0 a	3.4
685.58	685.42	685.38	685.61	685.88	686.21	686.41	686.53	686.55	686.64	686.55	688.61	—	684.20	—	4.41

April

Luftdruck bei 0° und Normalschwere $\varphi = 39^\circ 2' \text{ N.}$
 $\lambda = 88^\circ \text{ o' E. v. Greenwich.}$

Tschark

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	692.9	692.9	692.6	692.4	692.6	692.6	692.1	691.9	691.3	690.5	689.9	689.3	688.4	687.5
2	83.4	83.4	83.1	83.0	83.0	83.2	83.3	83.4	83.1	82.9	82.4	82.1	81.7	81.1
3	80.1	80.1	79.7	79.4	79.4	79.6	80.0	80.0	79.8	79.9	79.8	79.1	78.8	78.1
4	79.0	79.1	79.1	80.0	80.9	81.1	81.6	81.8	81.6	81.8	81.3	81.0	80.8	80.6
5	83.2	84.4	84.4	84.2	84.3	84.6	85.3	85.8	85.9	85.6	85.0	84.7	84.4	84.4
6	83.7	83.1	83.2	83.4	83.4	84.1	83.9	83.8	83.4	83.1	82.6	82.3	82.0	81.5
7	84.0	83.8	84.3	84.7	85.0	85.4	85.9	86.3	86.5	86.6	86.2	86.1	86.4	86.2
8	86.8	86.9	87.1	87.2	87.4	87.5	87.6	87.5	87.1	86.9	86.4	86.1	85.5	85.1
9	85.4	85.2	85.1	85.3	85.3	85.5	85.8	85.4	85.0	84.6	84.0	83.7	83.7	83.3
10	83.2	83.3	83.1	83.2	83.2	83.1	83.0	82.9	83.0	83.1	82.4	82.1	82.0	81.4
11	79.9	80.1	80.2	80.2	80.8	80.9	80.8	80.8	81.0	81.1	80.9	80.6	80.3	80.2
12	81.4	81.8	81.8	81.8	81.9	81.7	81.8	81.8	81.6	81.3	80.8	80.2	79.7	78.9
13	78.1	78.1	78.2	78.2	78.1	77.7	77.6	77.4	77.1	77.2	76.9	76.1	75.6	75.5
14	77.9	78.1	78.3	78.5	78.2	77.8	77.7	77.4	76.5	75.5	74.9	73.7	73.2	72.3
15	75.4	75.9	76.4	77.1	77.6	78.0	78.2	78.1	78.1	77.7	77.4	77.2	76.9	76.4
16	77.3	77.4	77.4	77.4	77.7	77.8	77.6	77.4	77.1	76.9	76.2	75.6	75.5	75.4
17	77.6	77.6	77.6	77.7	77.7	77.9	78.3	78.4	78.5	78.0	77.9	77.7	77.3	77.2
18	79.8	79.8	79.6	80.1	80.5	80.7	80.8	80.8	80.5	79.9	79.4	79.2	78.9	78.9
19	81.3	81.3	81.1	81.1	81.2	80.9	80.8	80.5	80.1	79.1	78.6	78.1	77.5	77.2
20	78.3	78.3	78.2	78.3	78.5	78.5	78.2	78.3	78.0	77.4	77.0	76.4	75.8	75.6
21	78.2	78.6	78.8	79.3	79.6	80.1	80.4	80.4	80.0	79.4	78.9	78.6	78.4	78.3
22	80.8	81.0	81.0	81.7	82.5	82.8	82.8	82.9	82.9	—	—	—	—	—
Mitt.	681.26	681.37	681.38	681.55	681.76	681.89	681.98	681.95	681.73	681.36	680.90	680.47	680.13	679.77

lik. Vergl. S. 302.

 $C_F = -0.5$ (685) mm. $H_b = 925$ m.

1901.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.	Minimum.	Diff.		
686.5	685.9	685.4	685.0	684.8	684.6	684.1	683.3	683.1	682.8	688.43	693.0	0 a	682.8	12 p	10.2
80.5	80.1	80.2	80.3	80.5	80.6	80.7	80.6	80.6	80.3	81.81	83.4	2 a	80.1	4 p	3.3
77.9	77.6	77.5	77.8	78.2	78.5	78.7	78.7	78.6	78.5	78.99	80.3	0 a	77.5	5 p	2.8
80.4	80.4	80.9	80.9	81.4	81.9	82.0	81.6	81.7	82.1	80.96	82.1	12 p	78.5	0 a	3.6
84.1	83.9	83.8	84.0	83.9	83.7	83.1	82.9	83.2	83.3	84.25	85.9	9 a	82.1	0 a	3.8
81.2	81.3	81.9	82.2	82.5	83.1	83.3	83.6	83.9	84.0	82.94	84.1	6 a	81.2	3 p	2.9
86.0	85.7	85.9	85.8	85.9	86.2	85.9	86.0	86.4	86.5	85.74	86.6	10 a	83.8	2 a	2.8
84.8	84.8	85.1	85.5	85.8	86.0	86.0	85.9	86.0	86.0	86.30	87.6	7 a	84.8	4 p	2.8
82.9	83.0	83.2	83.2	83.2	83.5	83.7	83.2	83.3	83.3	84.16	86.0	0 a	82.9	3 p	3.1
80.9	80.5	80.6	80.7	80.6	80.5	80.4	80.0	79.7	79.8	81.78	83.3	0 a	79.7	11 p	3.6
80.1	80.1	80.3	80.8	80.9	81.0	81.0	81.1	81.1	81.2	80.64	81.2	12 p	79.8	0 a	1.4
78.6	78.5	78.7	78.8	79.0	79.1	79.0	78.5	78.3	78.2	80.13	81.9	5 a	78.2	12 p	3.7
75.3	75.4	75.5	75.9	76.4	76.9	76.9	76.6	76.9	77.6	76.88	78.2	0 a	75.3	3 p	2.9
72.0	71.8	71.8	71.7	72.0	72.4	73.0	74.0	74.1	74.9	74.90	78.5	4 a	71.7	6 p	6.8
76.4	76.7	77.0	77.0	77.2	77.3	77.3	77.1	77.4	77.4	77.13	78.2	7 a	74.9	0 a	3.3
75.4	75.5	75.5	75.9	76.7	77.0	77.1	77.5	77.5	77.6	76.77	77.8	6 a	75.4	3 p	2.4
77.1	77.2	77.7	78.1	78.9	79.0	79.0	79.0	79.3	79.5	78.09	79.5	12 p	77.1	3 p	2.4
79.1	79.5	79.9	80.5	80.9	81.0	81.0	81.1	81.2	81.3	80.18	81.3	12 p	78.9	2 p	2.4
77.2	77.2	77.7	78.3	78.8	78.9	78.6	78.5	78.5	78.5	79.21	81.3	1 a	77.2	3 p	4.1
75.6	75.7	76.3	76.9	77.3	77.5	77.5	77.7	77.7	77.7	77.36	78.5	0 a	75.6	3 p	2.9
78.4	79.0	79.0	79.9	80.3	80.5	80.6	80.8	80.9	80.8	79.55	80.9	11 p	77.7	0 a	3.2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(82.04)	(82.9	9 a)	(80.8	0 a)	2.1
679.54	679.51	679.71	679.96	680.25	680.44	680.42	680.37	680.45	680.54	680.77	682.39	—	678.91	—	3.48

September

Lufttemperatur Cels. während der Flussfahrt von

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a Mittag.	1 p.	2 p.
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	15.2	13.5	12.7	12.1	12.0	12.0	14.8	20.1	22.4	23.8	26.4	27.7	28.5	27.9
13	19.4	19.9	21.0	21.1	21.6	21.5	21.7	25.2	26.0	26.7	27.4	28.9	29.6	30.9
14	12.1	10.9	10.8	10.4	9.4	9.4	15.6	21.5	26.0	29.7	28.8	29.6	30.5	31.7
15	12.7	11.4	11.6	10.9	10.8	10.3	14.8	22.4	28.0	31.1	29.4	29.3	29.5	31.2
16	13.2	13.7	12.3	11.3	10.9	12.0	14.5	18.4	21.4	24.1	25.0	26.8	28.4	28.2
17	12.1	10.2	11.4	11.5	11.5	10.0	14.8	19.4	21.7	27.0	26.7	28.6	32.7	27.8
18	14.2	14.2	13.4	13.2	12.5	12.4	18.6	23.9	23.8	25.6	28.2	26.9	28.9	33.2
19	12.6	16.2	17.2	14.8	14.4	14.7	18.0	21.7	23.1	25.3	25.8	26.8	27.7	28.8
20	8.6	6.1	5.0	5.4	4.8	6.4	12.8	17.1	20.5	23.0	24.2	24.9	26.3	25.1
21	9.3	8.6	8.0	7.1	6.4	7.0	11.7	15.6	16.1	19.7	19.2	20.0	21.3	21.2
22	6.9	6.0	5.2	4.6	6.1	8.7	12.6	17.8	21.6	25.5	28.0	30.9	28.0	28.7
23	9.6	9.1	8.8	8.9	8.6	7.9	8.8	11.1	14.8	20.7	25.0	28.2	30.0	30.2
24	14.1	14.0	13.6	12.2	11.7	11.2	11.9	12.8	14.0	16.3	20.9	24.6	26.0	26.6
25	14.8	14.0	12.9	12.5	12.9	13.2	13.5	13.9	15.3	16.6	19.3	21.8	22.9	24.3
26	11.2	10.4	9.4	9.0	9.3	9.0	9.2	12.5	16.3	20.2	21.1	22.4	22.5	22.9
27	10.6	10.4	9.8	8.9	7.8	7.8	9.5	14.2	17.3	21.8	23.0	23.0	24.6	24.3
28	9.6	8.6	7.1	6.2	5.7	5.3	7.5	12.0	15.7	21.2	21.0	26.1	26.6	27.2
29	8.1	7.7	7.6	7.4	6.9	6.3	6.0	7.2	10.7	15.0	20.2	23.2	24.5	26.9
30	9.1	7.8	6.7	6.0	5.0	4.3	4.5	8.6	17.1	24.4	27.8	30.1	30.0	26.3
Mitt.	11.76	11.19	10.76	10.18	9.91	9.97	12.67	16.00	19.57	22.88	24.58	26.44	27.20	27.55

Lajlik bis Haradighan-kötäk, siehe S. 122 bis 126.

1899.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittlern.	Mittel.	Maxim.	St.	Minim.	St.	Diff.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.0	—	—	—	—	—	—
28.9	28.4	26.9	23.1	19.7	17.0	16.2	16.2	17.5	18.4	20.06	29.5	3.0 p	12.0	3.20 a	17.5
31.0	29.6	26.0	21.0	17.7	17.0	16.8	15.4	14.6	13.6	22.65	36.0	2.5 p	13.6	12.0 p	22.4
32.7	31.3	27.4	21.7	17.7	16.1	14.2	14.2	13.8	13.3	19.95	33.9	2.5 p	8.9	5.25 a	25.0
29.7	29.3	26.5	21.8	18.4	17.4	16.8	16.0	16.0	14.3	20.40	33.9	1.55 p	10.3	6.0 a	23.6
27.9	27.1	23.9	19.8	17.9	16.7	16.3	14.7	13.6	13.1	18.80	28.7	1.15 p	10.8	4.25 a	17.9
29.0	30.7	26.5	22.2	19.9	18.4	17.7	17.2	14.9	14.4	19.70	32.8	2.50 p	9.8	5.20 a	23.0
32.0	32.5	26.4	19.9	17.4	16.7	15.8	15.0	14.1	13.9	20.53	34.5	2.5 p	12.3	5.55 a	22.2
25.3	25.3	23.3	18.7	17.8	16.4	14.5	13.1	12.1	11.4	19.38	29.4	1.20 p	11.4	12.0 p	18.0
23.6	21.8	19.2	15.3	13.4	11.8	11.4	11.0	11.1	10.0	14.95	28.0	0.40 p	4.3	5.45 a	23.7
20.4	19.5	18.4	16.1	14.8	13.8	9.6	9.0	7.6	8.3	13.70	24.0	0.40 p	6.4	5.35 a	17.6
28.4	25.3	21.0	17.9	16.0	14.4	12.7	11.6	10.6	10.2	16.61	30.9	12.0 a	4.1	4.10 a	26.8
31.5	30.8	29.3	26.9	21.5	18.0	16.5	15.7	15.2	14.6	18.40	31.8	2.35 p	7.9	5.40 a	23.9
27.6	25.0	24.0	23.0	19.7	17.3	17.0	15.9	15.1	15.7	17.92	27.9	2.45 p	11.2	6.0 a	16.7
23.2	23.0	21.9	20.9	19.2	17.3	16.2	15.2	14.6	13.5	17.20	24.7	2.20 p	12.5	4.0 a	12.2
21.6	21.3	20.3	18.1	16.1	15.3	14.0	12.9	12.1	11.0	15.34	23.7	1.50 p	8.8	6.25 a	14.9
24.0	23.4	20.2	17.2	15.4	13.8	11.8	10.9	10.4	10.0	15.45	26.0	2.40 p	7.8	5.30 a	18.2
25.5	24.3	21.8	18.0	15.3	13.5	12.1	11.0	9.9	9.0	15.01	27.2	2.0 p	5.3	6.5 a	21.9
24.4	25.7	22.9	20.6	17.7	15.6	14.3	12.2	11.0	10.4	14.69	27.0	2.5 p	6.0	7.0 a	21.0
27.9	24.3	25.2	20.7	16.4	14.0	13.0	12.2	11.8	11.3	16.02	31.1	0.45 p	4.1	6.40 a	27.0
27.08	26.24	23.74	20.15	17.47	15.82	14.57	13.65	12.95	12.67	17.72	29.53	—	8.82	—	20.71

Oktober

Lufttemperatur Cels. während der Flussfahrt von

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a— Mittag.	1 p.	2 p.
1	10.6	9.7	9.2	8.7	8.7	8.5	8.9	12.5	18.8	22.5	24.0	26.0	26.8	29.0
2	10.6	10.0	8.8	7.7	7.0	6.5	7.0	11.1	16.5	19.8	21.0	23.5	28.9	28.6
3	11.8	10.2	9.0	8.8	8.2	7.9	9.3	14.2	19.5	22.0	24.0	27.2	30.8	30.9
4	14.9	14.2	12.9	11.3	10.7	10.4	11.3	16.5	18.0	22.4	27.2	23.8	24.5	27.3
5	13.6	12.6	12.5	12.4	12.4	12.3	12.2	14.5	15.8	17.5	18.3	20.3	20.7	20.8
6	12.3	12.0	11.8	11.5	11.4	11.4	11.6	12.8	15.4	17.5	19.7	20.6	21.7	23.0
7	13.7	13.4	13.3	13.2	11.6	9.7	8.4	9.0	10.3	12.3	15.3	19.1	21.2	23.6
8	10.7	9.6	8.7	7.8	7.2	6.7	6.4	6.9	11.9	17.0	20.1	23.6	26.3	26.8
9	7.8	7.2	6.8	6.1	5.4	4.8	5.1	9.0	16.4	21.8	26.0	27.4	27.3	26.7
10	4.3	3.9	3.1	2.7	2.2	1.6	2.0	11.3	20.7	25.4	24.2	28.0	26.0	27.6
11	6.7	6.2	5.8	5.7	5.9	5.6	7.3	11.8	14.4	16.9	18.3	19.7	20.7	21.5
12	4.5	3.9	3.3	3.0	2.0	1.2	4.7	12.7	15.6	20.6	20.3	23.6	26.0	23.2
13	4.9	3.9	3.7	3.1	2.0	1.0	2.5	9.7	15.5	19.1	24.0	23.7	27.0	23.9
14	2.4	1.7	1.0	0.5	0.5	0.5	0.6	7.7	15.3	19.3	25.2	24.0	26.3	29.0
15	3.0	0.9	0.8	0.8	0.5	0.0	-1.3	4.2	11.8	21.0	20.0	24.0	25.0	26.5
16	6.8	6.0	5.7	5.0	4.0	2.3	0.9	6.8	13.0	20.0	23.1	27.2	28.1	29.2
17	4.6	3.5	3.0	1.7	0.8	-0.3	5.2	11.0	15.7	20.6	21.0	23.0	26.0	27.2
18	5.7	4.8	3.4	2.0	1.7	1.0	1.9	8.0	12.2	15.4	19.3	19.0	20.0	20.3
19	8.3	7.0	5.8	5.8	5.4	4.0	5.1	7.3	10.3	13.2	15.7	16.6	18.7	19.7
20	3.7	2.0	1.1	1.0	1.1	1.7	2.0	5.0	10.3	18.1	17.3	19.3	20.0	23.0
21	6.0	5.3	4.3	3.1	4.0	2.5	5.1	8.7	12.2	17.4	16.7	17.1	17.6	18.6
22	0.0	-0.4	0.9	1.4	0.9	-0.3	-0.3	3.8	8.5	13.5	17.4	20.7	19.8	17.7
23	-1.1	-2.4	-3.4	-4.5	-5.4	-5.4	-5.0	-0.5	9.4	15.9	16.3	19.8	20.0	21.7
24	0.5	-0.7	-1.6	-2.0	-2.5	-3.9	-5.3	-4.8	-3.2	2.6	8.5	14.7	20.0	22.5
25	0.0	-0.1	-0.7	-1.1	-2.0	-2.7	-0.5	6.0	10.8	15.9	19.5	23.6	18.7	17.7
26	0.0	-1.1	-2.0	-2.0	-3.0	-2.9	-1.8	4.5	11.3	16.4	20.2	18.4	17.7	20.3
27	-0.2	-1.0	-1.2	-1.8	-2.8	-3.2	-3.0	-0.1	3.5	9.7	19.0	19.8	22.0	24.5
28	-0.7	-1.4	-2.0	-2.3	-2.7	-3.0	-3.6	-4.0	-2.2	1.8	6.2	11.0	18.9	23.2
29	1.8	0.8	-0.7	-1.7	-2.7	-3.1	-3.9	-3.8	0.3	8.7	11.3	19.7	21.2	19.8
30	-1.6	-1.9	-2.0	-2.7	-3.1	-3.3	-0.8	3.8	8.0	13.0	15.4	19.0	20.7	19.6
31	1.7	0.8	-0.2	0.7	-0.9	-0.9	0.8	3.7	6.8	11.0	13.5	15.0	16.0	16.2
Mitt.	5.40	4.54	3.91	3.42	2.85	2.27	2.99	7.07	11.70	16.40	18.99	21.32	22.73	23.54

Haradighan-kötäk bis Modsche-toghrak, siehe S. 126 bis 130.

1899.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 = Mittern.	Mittel.	Maximum		Minimum.		Diff.
27.5	26.5	24.6	19.0	17.4	15.4	14.0	12.2	11.0	10.8	16.84	29.0	2.0 p	8.3	6.15 a	20.7
30.0	29.9	26.6	21.1	17.2	15.3	14.0	13.0	12.6	12.4	16.63	31.6	3.35 p	6.3	6.35 a	25.3
31.0	29.5	23.7	19.4	18.8	18.1	17.1	15.8	16.0	15.2	18.27	31.4	3.5 p	7.9	6.0 a	23.5
28.6	25.0	20.5	18.2	16.8	15.8	15.0	14.6	14.4	14.1	17.85	29.2	2.35 p	10.4	6.0 a	18.8
20.3	19.4	17.6	16.0	14.7	14.0	13.6	13.1	12.8	12.4	15.41	21.2	0.35 p	12.1	7.10 a	9.1
21.1	21.4	20.1	17.6	14.5	13.1	12.2	12.3	12.6	13.8	15.48	23.0	2.0 p	11.3	5.25 a	11.7
26.1	25.9	25.6	25.3	20.8	16.2	14.6	13.4	13.0	11.9	16.12	27.0	4.27 p	8.2	7.30 a	18.8
28.3	25.8	26.3	27.6	23.8	18.5	15.2	12.3	10.6	9.1	16.13	28.8	2.50 p	6.4	6.55 a	22.4
28.4	28.2	23.2	17.6	13.7	11.2	9.0	7.9	6.0	5.1	14.50	30.0	2.50 p	4.7	6.20 a	25.3
28.1	25.6	21.3	16.8	13.5	11.3	9.1	6.9	7.1	7.5	13.76	29.0	2.35 p	1.1	6.45 a	27.9
21.4	19.5	16.7	13.0	11.3	9.3	8.0	7.4	6.2	5.2	11.85	22.0	2.30 p	5.2	12.0 p	16.8
23.8	24.2	19.8	15.7	13.3	10.5	8.0	7.0	6.5	6.0	12.47	26.9	1.10 p	1.2	6.0 a	25.7
26.0	25.0	23.8	18.0	12.6	8.8	6.7	5.7	4.4	3.4	12.43	27.1	1.20 p	0.2	5.25 a	26.9
27.3	27.9	26.5	23.1	17.0	12.8	8.5	6.5	5.5	4.1	13.09	29.9	2.5 p	0.3	6.40 a	29.6
27.0	25.8	24.0	22.0	17.6	14.7	11.9	9.5	8.5	7.6	12.74	27.7	2.10 p	-1.6	7.15 a	29.3
27.6	27.4	23.5	19.5	16.0	14.0	11.6	8.9	7.6	6.6	14.20	29.2	2.0 p	0.4	7.10 a	28.8
25.0	24.7	22.0	17.3	13.4	9.9	7.3	6.9	6.0	5.8	12.55	27.5	1.50 p	-0.4	5.40 a	27.9
20.5	19.6	17.6	15.2	13.6	13.2	12.6	12.0	11.6	10.0	11.72	21.2	1.10 p	0.8	6.10 a	20.4
19.1	17.0	14.5	11.3	9.0	7.7	8.0	7.8	6.2	4.3	10.33	20.0	1.35 p	4.3	12.0 p	15.7
19.3	17.0	15.0	12.3	11.2	10.0	9.1	8.7	7.8	6.3	10.10	23.0	2.0 p	1.0	4.25 a	22.0
18.1	17.3	14.9	11.4	8.5	6.0	5.5	4.5	2.8	1.3	9.54	19.1	2.20 p	1.3	12.0 p	17.8
18.7	15.1	12.8	9.5	7.3	5.1	3.6	2.2	1.1	0.0	7.46	21.3	0.55 p	-0.9	6.40 a	22.2
24.6	24.4	22.4	15.1	9.9	6.7	5.5	5.0	3.2	1.8	8.08	25.0	3.40 p	-5.4	6.40 a	30.4
25.1	26.5	23.8	17.9	8.0	4.3	3.6	2.0	1.1	0.5	6.57	26.6	4.5 p	-5.5	7.5 a	32.1
16.0	14.2	11.8	9.6	7.4	5.7	4.2	2.7	1.4	0.2	7.42	23.6	0.0 p	-2.9	6.0 a	26.5
18.5	15.6	12.5	9.0	6.7	4.9	3.6	1.9	0.8	0.1	7.07	22.0	1.30 p	-3.0	5.0 a	25.0
18.7	17.5	15.8	11.4	7.2	5.4	3.2	2.3	0.7	-0.3	6.96	24.5	2.0 p	-3.2	6.30 a	27.7
21.2	19.0	18.9	15.0	11.1	8.4	6.0	4.5	5.0	2.8	6.30	23.4	2.30 p	-4.0	8.0 a	27.4
20.6	20.3	15.1	10.6	8.0	6.0	4.0	3.0	1.8	-0.2	6.54	24.0	1.35 p	-4.7	7.40 a	28.7
19.9	16.2	13.6	8.9	6.5	4.3	2.8	3.5	2.9	1.8	6.85	21.8	2.35 p	-3.3	6.0 a	25.1
17.7	17.0	13.0	9.5	7.2	5.4	3.8	1.6	0.1	-1.0	6.60	18.0	3.10 p	-1.6	5.20 a	19.6
23.40	22.21	19.60	15.93	12.71	10.39	8.75	7.58	6.69	5.76	11.67	25.29	—	1.77	—	23.52

November

Lufttemperatur Cels. während der Flussfahrt von

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	- 2.3	- 3.2	- 4.0	- 5.1	- 6.0	- 6.7	- 7.0	- 3.3	1.2	5.4	8.7	12.2	14.2	15.0
2	- 0.7	- 1.8	- 2.8	- 4.1	- 4.0	- 4.8	- 5.0	- 0.3	3.6	6.2	9.7	11.0	13.2	12.4
3	- 2.8	- 3.3	- 4.0	- 4.4	- 5.1	- 5.3	- 3.5	1.3	10.3	12.8	12.4	12.8	15.0	15.0
4	3.8	1.7	0.6	- 0.4	- 1.0	- 1.8	- 2.0	0.0	5.3	9.3	12.0	15.7	16.4	17.8
5	- 1.0	- 1.5	- 2.8	- 4.8	- 4.7	- 3.3	- 3.2	- 2.3	1.5	6.3	10.5	11.5	17.3	18.2
6	- 3.0	- 3.8	- 4.6	- 5.4	- 5.0	- 5.3	- 5.1	- 1.8	1.0	4.1	8.0	12.4	15.7	14.8
7	- 0.7	- 0.9	- 2.2	- 2.9	- 2.6	- 3.3	- 3.6	- 1.8	1.6	6.0	9.9	10.5	12.0	14.7
8	- 1.3	- 1.0	0.2	- 0.2	- 0.5	- 0.4	- 0.7	0.0	1.0	2.0	4.1	7.4	8.0	9.0
9	- 0.2	- 1.0	- 1.3	- 1.5	- 1.2	- 1.7	- 1.5	- 1.2	- 0.7	0.7	2.5	4.4	5.9	7.4
10	- 2.4	- 3.0	- 4.5	- 4.6	- 5.0	- 5.7	- 6.0	- 6.0	- 3.7	0.0	2.1	6.9	9.0	7.1
11	- 7.0	- 8.0	- 6.3	- 4.9	- 4.6	- 5.2	- 6.0	- 5.5	- 4.2	0.0	3.9	9.3	14.0	14.3
12	- 3.9	- 4.6	- 4.6	- 4.7	- 5.5	- 5.5	- 6.0	- 5.7	0.0	4.4	9.0	12.3	19.0	19.9
13	- 6.7	- 8.3	- 9.4	- 10.0	- 10.4	- 11.2	- 11.9	- 11.2	- 4.9	2.0	5.8	9.2	12.4	14.6
14	- 5.5	- 6.6	- 7.5	- 8.1	- 8.3	- 9.0	- 9.3	- 9.5	- 6.6	0.1	3.7	9.2	11.5	11.5
15	- 6.0	- 7.0	- 7.7	- 8.2	- 7.7	- 6.1	- 6.0	- 6.2	- 3.8	- 0.4	5.9	9.0	13.3	16.8
16	- 6.3	- 7.9	- 8.7	- 9.8	- 10.1	- 10.5	- 10.9	- 9.5	- 2.6	4.3	7.2	12.0	15.3	13.5
17	- 4.3	- 5.5	- 6.0	- 5.6	- 5.8	- 5.5	- 5.2	- 4.0	- 2.7	0.3	5.0	9.0	13.7	14.3
18	- 3.5	- 4.0	- 4.3	- 4.8	- 5.3	- 5.5	- 6.2	- 4.8	- 3.4	2.0	8.1	10.0	11.7	12.2
19	- 4.9	- 5.4	- 5.7	- 5.9	- 5.7	- 6.3	- 6.1	- 6.2	- 4.1	1.5	6.8	9.3	14.8	16.6
20	- 4.0	- 5.1	- 6.6	- 6.2	- 7.3	- 7.0	- 7.0	- 6.2	- 4.0	4.4	8.8	10.8	13.9	15.0
21	- 3.0	- 3.8	- 4.0	- 4.8	- 5.3	- 6.0	- 6.0	- 5.7	- 4.8	- 2.3	1.5	6.3	8.5	9.6
22	- 4.0	- 3.5	- 3.0	- 2.8	- 2.7	- 2.9	- 3.0	- 1.6	2.0	6.3	9.0	12.7	14.1	14.7
23	- 7.5	- 8.5	- 9.0	- 9.6	- 10.0	- 10.5	- 10.8	- 9.8	- 6.4	1.0	6.3	7.2	14.1	18.0
24	- 8.3	- 9.0	- 9.6	- 10.0	- 11.2	- 11.7	- 12.0	- 11.4	- 9.2	- 3.0	4.8	8.9	13.2	12.7
25	- 7.7	- 8.6	- 9.2	- 9.5	- 9.7	- 9.7	- 10.2	- 8.7	- 2.5	0.8	4.6	7.7	9.3	9.5
26	- 6.0	- 6.8	- 7.8	- 8.6	- 9.5	- 10.0	- 10.9	- 9.2	- 3.7	- 1.7	2.6	4.6	8.3	9.2
27	- 6.3	- 6.8	- 7.7	- 8.2	- 8.5	- 8.7	- 9.0	- 8.6	- 5.0	- 1.9	0.8	5.4	10.0	14.0
28	- 11.3	- 11.9	- 12.5	- 13.3	- 13.7	- 13.9	- 13.9	- 11.9	- 8.5	- 5.1	- 2.2	1.0	3.8	6.5
29	- 7.0	- 7.7	- 8.6	- 8.8	- 9.4	- 9.6	- 10.0	- 9.4	- 5.7	1.3	5.0	6.9	12.0	11.8
30	- 3.8	- 4.1	- 4.5	- 5.3	- 6.2	- 6.6	- 7.0	- 6.2	- 4.3	1.0	4.5	7.7	10.3	12.2
Mitt.	- 4.25	- 5.03	- 5.60	- 6.08	- 6.40	- 6.66	- 6.83	- 5.56	- 2.11	2.26	6.03	9.11	12.33	13.28

Modsche-tograk bis Ait-öttögön, siehe S. 130—134.

1899.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		Diff.
14.3	13.5	11.6	6.9	4.3	2.7	2.9	1.1	1.0	- 0.3	3.21	15.4	3.20 p	- 7.0	6.55 a	22.4
9.0	6.6	5.0	3.8	2.8	1.5	-0.1	-0.6	-1.0	- 2.2	2.39	13.5	1.30 p	- 5.2	6.40 a	18.7
18.9	14.6	11.2	9.2	7.9	7.0	6.0	5.4	4.7	4.7	5.87	18.9	3.0 p	- 5.4	5.40 a	24.3
18.5	17.5	15.7	11.0	6.3	4.0	3.5	2.3	1.3	0.0	6.56	18.5	3.0 p	- 2.2	6.30 a	20.7
21.3	18.6	15.7	10.3	6.7	4.2	2.5	1.3	-0.5	- 1.8	5.00	21.8	3.5 p	- 5.4	4.40 a	27.2
12.5	11.4	9.9	7.6	6.3	5.0	3.2	1.2	0.3	0.0	3.31	16.2	1.40 p	- 5.4	4.0 a	21.6
14.4	13.1	10.6	7.7	6.0	3.5	1.7	0.3	-0.4	- 1.0	3.86	15.3	1.55 p	- 3.6	7.0 a	18.9
9.0	9.8	6.4	4.7	4.0	2.9	2.5	2.0	1.3	0.3	2.94	10.7	3.30 p	- 1.3	1.5 a	12.0
8.0	11.2	12.0	6.3	2.6	0.9	-0.5	-1.5	-1.4	- 2.2	1.92	12.7	4.40 p	- 2.2	12.0 p	14.9
11.0	8.1	9.1	4.3	1.8	-1.3	-2.0	-2.3	-3.0	- 4.3	0.23	11.1	2.40 p	- 6.2	7.25 a	17.3
14.6	14.2	10.3	4.5	1.8	-0.7	-1.7	-1.7	-2.4	- 3.1	1.07	16.5	1.40 p	- 8.0	2.0 a	24.5
15.0	14.2	14.3	6.0	2.3	0.2	-1.5	-2.9	-4.7	- 6.0	2.54	21.0	2.5 p	- 6.5	7.35 a	27.5
11.4	8.7	5.8	2.0	0.0	-1.1	-1.7	-2.9	-3.8	- 4.3	-1.08	14.6	2.0 p	- 12.0	7.25 a	26.6
10.0	11.5	6.5	2.7	0.2	-0.9	-2.2	-3.5	-4.5	- 4.9	-0.81	12.5	3.50 p	- 9.7	7.30 a	22.2
12.7	15.2	12.9	6.4	2.3	-0.7	-3.2	-4.0	-5.0	- 4.9	0.73	17.2	1.50 p	- 8.3	3.40 a	25.5
14.2	13.9	7.0	3.8	1.5	-0.4	-1.4	-2.3	-2.6	- 3.3	0.27	16.5	3.40 p	- 11.0	7.20 a	27.5
12.7	12.0	7.5	3.0	0.5	-1.6	-3.0	-2.9	-3.8	- 4.1	0.75	15.0	1.50 p	- 6.1	2.55 a	21.1
13.8	16.1	13.2	5.5	2.0	-0.2	-1.6	-2.3	-3.0	- 4.0	1.74	16.7	4.30 p	- 6.4	7.20 a	23.1
17.3	17.0	14.5	7.0	2.5	-0.7	-1.9	-2.0	-2.4	- 3.7	1.93	19.0	2.40 p	- 6.5	7.40 a	25.5
13.5	14.7	17.3	9.5	5.3	2.2	1.3	-0.2	-1.4	- 2.4	2.47	18.0	4.55 p	- 7.3	5.0 a	25.3
10.2	11.7	6.7	5.7	1.5	-0.4	-1.3	-2.0	-2.9	- 3.5	0.25	12.1	3.50 p	- 6.3	6.35 a	18.4
15.3	12.8	7.0	4.1	1.2	-1.1	-3.0	-4.0	-5.5	- 6.6	2.31	16.0	2.40 p	- 6.6	12.0 p	22.6
19.0	17.2	8.6	3.6	0.0	-2.5	-4.1	-5.6	-7.0	- 7.8	-0.59	19.4	2.55 p	- 10.9	6.10 a	30.3
16.0	14.8	6.4	1.3	-1.4	-3.7	-4.3	-4.5	-5.5	- 6.0	-1.78	16.3	2.40 p	- 12.3	7.50 a	28.6
8.9	8.7	5.0	1.1	0.3	-1.3	-2.9	-1.5	-3.7	- 4.2	-1.40	10.0	0.40 p	- 10.2	7.0 a	20.2
8.5	6.2	3.7	1.8	-1.1	-3.0	-3.9	-4.3	-5.3	- 5.9	-2.20	9.8	1.50 p	- 11.1	7.20 a	20.9
9.2	5.5	2.5	-0.6	-3.1	-5.0	-5.9	-7.7	-9.4	- 10.6	-2.73	14.9	2.20 p	- 10.6	12.0 p	25.5
5.0	8.8	4.5	1.5	-0.6	-1.6	-1.7	-3.0	-4.2	- 5.6	-4.32	9.3	3.55 p	- 13.9	6.0 a	23.2
10.9	10.0	4.7	1.3	0.2	0.2	-0.5	-1.3	-1.7	- 2.7	-0.75	13.3	1.40 p	- 10.3	7.30 a	23.6
11.9	9.6	3.3	0.7	-1.1	-3.6	-5.2	-5.9	-7.0	- 6.5	-0.67	13.4	2.20 p	- 7.1	7.5 a	20.5
12.90	12.24	8.96	4.76	2.10	0.15	-1.00	-1.84	-2.78	- 3.56	1.10	15.19	—	- 7.50	—	22.69

December

Lufttemperatur Cels. während der Flussfahrt von Ait-öttögön bis Jangi-
siehe S. 134 bis 136

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 p. = Mitt.	1 p.	2 p.
1	- 6.3	- 6.5	- 7.7	- 9.7	- 10.5	- 9.2	- 11.0	- 10.2	- 6.6	- 0.3	4.9	8.6	14.5	12.9
2	- 6.3	- 7.1	- 7.7	- 8.1	- 7.7	- 8.1	- 8.2	- 6.6	- 4.7	- 1.6	1.3	3.0	3.1	3.7
3	- 7.7	- 8.5	- 8.7	- 10.4	- 10.4	- 12.4	- 12.8	- 6.2	- 4.3	- 0.7	6.3	9.1	8.2	11.2
4	- 2.0	- 1.9	- 2.7	- 2.3	- 3.3	- 5.2	- 6.6	- 5.0	- 2.2	2.6	5.4	9.6	9.6	12.5
5	- 3.3	- 4.9	- 6.2	- 6.9	- 7.8	- 8.3	- 8.7	- 6.3	- 1.8	- 0.6	1.3	3.2	5.5	6.4
6	- 3.2	- 3.2	- 4.9	- 5.8	- 5.4	- 4.4	- 2.6	0.1	1.8	5.0	6.0	9.4	11.3	10.8
7	- 7.0	- 7.2	- 7.5	- 7.7	- 6.8	- 6.4	- 6.6	- 6.0	- 5.1	- 2.3	- 0.4	4.1	6.3	8.4
8	- 5.5	- 5.3	- 8.2	- 9.6	- 9.1	- 8.3	- 8.6	- 7.8	- 5.3	- 4.2	- 2.7	- 0.8	1.0	2.2
9	- 9.6	- 10.0	- 10.3	- 9.9	- 9.2	- 8.9	- 9.8	- 6.7	- 1.9	- 1.0	0.0	3.4	6.7	8.4
10	- 9.7	- 11.1	- 11.0	- 11.0	- 9.3	- 9.0	- 8.9	- 8.0	- 7.4	- 3.1	- 2.8	- 0.4	1.7	2.5
11	- 6.2	- 6.7	- 7.1	- 7.9	- 8.7	- 9.7	- 10.3	- 7.5	- 0.8	3.1	5.5	4.3	3.9	3.2
12	- 6.8	- 6.2	- 6.5	- 6.0	- 6.5	- 6.9	- 6.6	- 6.0	- 5.0	- 3.2	- 1.5	1.5	2.8	3.2
13	- 12.3	- 12.3	- 13.0	- 13.2	- 14.3	- 14.5	- 14.3	- 12.3	- 7.0	- 2.7	- 0.3	6.6	6.7	2.7
14	- 11.0	- 9.8	- 8.7	- 9.0	- 10.8	- 12.9	- 13.3	- 9.5	- 6.0	- 2.3	2.6	6.9	7.4	6.9
15	- 11.7	- 11.5	- 11.4	- 10.8	- 11.0	- 11.8	- 11.7	- 7.3	- 4.0	0.8	10.7	4.0	4.0	5.7
16	- 8.5	- 8.5	- 8.9	- 9.5	- 11.8	- 12.7	- 12.8	- 10.9	1.6	13.7	13.7	12.9	10.2	7.9
17	- 10.5	- 11.3	- 11.4	- 11.0	- 11.3	- 11.8	- 11.8	- 6.0	8.0	15.8	16.9	18.7	16.9	14.3
18	- 11.0	- 11.5	- 12.7	- 13.5	- 13.0	- 12.9	- 12.5	- 11.7	3.3	10.4	13.7	17.3	16.3	12.4
19	- 7.3	- 7.0	- 7.5	- 7.7	- 8.2	- 8.7	- 9.7	- 11.7	- 10.5	- 3.4	0.0	4.6	9.6	6.0
20	- 13.2	- 13.7	- 13.8	- 13.3	- 11.0	- 10.7	- 11.2	- 10.5	- 4.2	2.6	10.4	11.5	8.3	6.0
21	- 10.4	- 10.5	- 10.7	- 11.0	- 10.5	- 10.0	- 10.3	- 10.8	- 6.5	2.6	9.5	11.5	8.8	8.4
22	- 12.5	- 13.5	- 13.4	- 13.0	- 11.6	- 12.2	- 13.0	- 13.3	- 9.5	- 8.6	- 4.8	- 3.3	- 2.2	0.7
23	- 9.8	- 9.9	- 8.7	- 9.8	- 10.6	- 10.7	- 10.5	- 10.3	- 9.0	- 2.8	- 0.2	- 0.3	0.2	0.0
24	- 7.4	- 6.0	- 6.0	- 5.7	- 6.0	- 7.3	- 7.8	- 7.5	- 6.3	3.0	12.1	8.5	9.2	7.9
25	- 12.5	- 11.9	- 10.8	- 10.7	- 9.0	- 7.7	- 6.7	- 5.7	- 4.7	- 4.3	- 2.8	0.0	0.7	5.0
26	- 11.4	- 12.0	- 13.2	- 13.5	- 13.0	- 12.0	- 11.8	- 10.7	- 8.2	- 6.5	- 5.0	- 3.7	- 2.7	- 2.4
27	- 9.6	- 9.8	- 10.0	- 11.3	- 13.0	- 14.1	- 14.7	- 13.5	- 8.9	- 2.9	0.5	- 1.6	- 1.0	2.8
28	- 10.3	- 10.2	- 10.7	- 10.3	- 10.1	- 9.6	- 9.2	- 8.8	- 7.3	- 5.4	- 3.6	- 2.2	- 0.5	0.1
29	- 9.4	- 10.2	- 11.6	- 12.4	- 12.7	- 12.5	- 13.0	- 13.0	- 5.4	4.5	9.4	4.6	6.0	2.2
30	- 10.7	- 11.3	- 11.2	- 11.0	- 10.9	- 11.0	- 11.2	- 11.4	- 11.0	- 8.4	- 2.0	4.1	7.2	7.4
31	- 10.6	- 11.0	- 11.5	- 12.1	- 13.1	- 14.0	- 15.4	- 17.0	- 17.4	- 1.8	3.3	3.4	4.5	3.0
Mitt.	- 8.83	- 9.05	- 9.47	- 9.81	- 9.89	- 10.13	- 10.37	- 8.97	- 5.04	- 0.06	3.46	5.11	5.94	5.88

köl (1–7 Dec.) und sodann am Winterquartier am Jangi-köl (7–31 Dec.);
und 270 und 271.

1899.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		Diff.
12.2	9.4	4.8	1.8	-0.3	- 1.6	- 1.8	- 2.3	- 3.3	- 4.5	-0.95	14.7	1.30 p	- 11.0	7.5 a	25.7
5.3	4.8	0.3	-1.7	-2.2	- 3.7	- 4.8	- 5.6	- 6.7	- 7.5	-3.20	6.3	3.20 p	- 8.3	7.5 a	14.6
9.4	8.0	2.9	0.0	-2.0	- 2.8	- 2.4	- 2.0	- 2.5	- 2.3	-1.71	12.9	2.10 p	- 12.8	6.50 a	25.7
8.0	7.5	4.3	1.0	-1.4	- 2.0	- 3.0	- 4.0	- 2.4	- 3.8	0.53	15.0	1.55 p	- 6.6	7.0 a	21.6
7.2	9.0	5.7	3.4	1.0	0.5	- 0.6	- 2.3	- 4.0	- 3.4	- 0.91	9.2	4.5 p	- 9.0	6.40 a	18.2
9.4	7.3	1.7	-0.2	-2.3	- 3.8	- 5.0	- 5.8	- 6.7	- 7.2	0.10	11.7	2.20 p	- 7.2	11.50 p	18.9
6.5	7.4	1.5	-1.0	-2.6	- 3.4	- 4.4	- 5.1	- 5.6	- 5.2	-2.34	9.1	1.55 p	- 7.7	4.0 a	16.8
2.9	4.0	1.6	-1.5	-4.0	- 5.7	- 7.5	- 8.0	- 7.2	- 9.7	-4.47	4.4	4.10 p	- 10.2	4.40 a	14.6
8.0	6.9	0.7	-2.6	-3.7	- 3.9	- 4.0	- 5.4	- 7.7	- 9.6	-3.34	8.5	1.40 p	- 10.5	3.40 a	19.0
1.4	0.1	0.6	-0.1	-2.0	- 4.1	- 5.9	- 6.4	- 6.2	- 6.3	-4.85	3.8	1.50 p	- 11.6	2.40 a	15.4
3.6	1.8	0.3	-1.4	-3.0	- 4.1	- 5.3	- 5.5	- 5.3	- 5.2	-2.87	6.2	10.50 a	- 10.4	6.40 a	16.6
3.2	-0.3	-2.8	-4.7	-6.3	- 8.0	- 8.5	- 9.9	- 10.3	- 11.6	-4.70	3.3	3.5 p	- 11.6	12.0 p	14.9
2.7	0.4	-2.8	-4.8	-6.5	- 7.4	- 8.8	- 8.4	- 10.0	- 10.4	-6.51	7.8	0.20 p	- 14.7	5.40 a	22.5
6.4	2.5	-2.2	-4.4	-6.6	- 7.4	- 9.2	- 9.8	- 11.0	- 11.7	-5.12	7.7	0.40 p	- 14.6	6.45 a	22.3
7.0	3.6	-0.5	-2.7	-3.5	- 4.3	- 5.1	- 6.2	- 7.3	- 8.1	-3.88	10.7	11.0 a	- 12.0	6.15 a	22.7
4.6	2.2	-1.0	-3.6	-5.3	- 6.6	- 7.4	- 8.0	- 8.7	- 9.5	-2.79	15.0	10.15 a	- 12.9	6.35 a	27.9
10.5	6.8	1.4	-2.7	-5.7	- 7.2	- 9.0	- 10.2	- 11.5	- 11.9	-1.42	18.7	0.0 p	- 12.0	6.35 a	30.7
8.8	6.0	1.8	-2.4	-4.6	- 7.0	- 8.1	- 7.9	- 7.7	- 7.5	-2.25	18.2	0.25 p	- 13.5	4.5 a	31.7
5.9	3.3	-0.3	-3.4	-6.2	- 8.3	- 9.7	- 10.0	- 11.5	- 12.3	-4.75	9.6	1.0 p	- 11.9	8.10 a	21.5
3.7	2.4	0.4	-2.6	-4.7	- 6.3	- 7.8	- 8.8	- 9.5	- 10.1	-4.42	11.8	11.20 a	- 13.8	3.0 a	25.6
5.2	3.4	1.5	-2.1	-4.7	- 6.0	- 7.0	- 9.2	- 10.0	- 11.6	-3.77	12.3	11.30 a	- 11.6	12.0 p	23.9
1.1	0.3	-1.0	-2.2	-4.3	- 5.6	- 7.6	- 8.7	- 9.3	- 9.7	-7.38	1.3	2.40 p	- 13.8	2.25 a	15.1
0.7	-0.5	-2.8	-4.1	-5.3	- 5.8	- 6.2	- 7.3	- 7.7	- 7.7	-5.80	0.8	2.40 p	- 10.8	5.30 a	11.6
7.0	5.8	0.6	-2.4	-5.1	- 7.2	- 8.6	- 9.9	- 11.0	- 12.3	-2.60	13.0	11.10 a	- 12.3	12.0 p	25.3
3.1	0.3	-2.0	-4.9	-5.4	- 6.6	- 7.3	- 8.5	- 9.8	- 11.0	-5.55	5.0	2.0 p	- 12.6	1.30 a	17.6
-2.3	-2.2	-2.7	-3.0	-3.3	- 3.7	- 5.3	- 7.2	- 7.8	- 8.9	-7.19	-2.2	3.50 p	- 13.6	3.35 a	11.4
3.5	1.6	-2.4	-5.2	-7.3	- 8.9	- 10.8	- 11.8	- 12.0	- 11.4	-7.16	4.4	2.25 p	- 14.8	7.20 a	19.2
-0.4	-1.9	-4.7	-5.7	-6.1	- 7.0	- 7.0	- 7.7	- 8.7	- 9.1	-6.52	0.4	2.20 p	- 11.4	0.0 a	11.8
-1.2	-3.3	-4.8	-6.2	-7.2	- 7.8	- 8.4	- 9.0	- 9.7	- 10.2	-5.89	10.0	11.25 a	- 13.3	7.30 a	23.3
4.1	0.3	-4.2	-7.5	-9.3	- 9.5	- 9.6	- 9.8	- 10.0	- 10.3	-6.55	8.8	1.30 p	- 11.4	8.0 a	20.2
2.1	-1.2	-4.1	-7.2	-8.8	- 10.2	- 10.3	- 10.4	- 10.5	- 10.9	-7.55	4.5	1.0 p	- 17.7	8.40 a	22.2
4.83	3.09	-0.26	-2.71	-4.47	- 5.66	- 6.66	- 7.45	- 8.12	- 8.74	-4.06	8.48	—	- 11.79	—	20.27

Januar

Lufttemperatur Cels. $\varphi = 40^{\circ} 52' \text{ N.}$
 $\lambda = 86^{\circ} 51' \text{ E. v. Greenwich.}$

Jangi-

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a. = Mittag.	1 p.	2 p.
1	-11.5	-13.1	-13.4	-14.2	-15.2	-15.9	-16.3	-17.2	-9.3	-1.2	1.7	3.5	5.6	1.4
2	-13.9	-13.6	-13.1	-13.2	-13.1	-12.8	-12.6	-12.6	-11.4	-9.4	-8.2	-6.5	-5.1	-5.4
3	-16.1	-16.2	-16.5	-16.8	-17.4	-17.0	-16.6	-16.2	-14.3	-11.7	-9.6	-8.9	-8.3	-8.0
4	-16.9	-17.1	-16.0	-15.5	-16.8	-18.0	-18.7	-16.2	-6.6	0.2	2.7	3.0	2.4	-0.7
5	-19.2	-19.6	-19.5	-19.9	-20.0	-19.8	-19.7	-18.6	-16.9	-14.4	-10.9	-8.0	-4.9	-8.0
6	-19.7	-19.9	-19.7	-19.5	-19.3	-18.8	-18.2	-16.9	-14.9	-11.7	-10.9	-9.5	-9.4	-9.2
7	-15.4	-16.5	-17.8	-19.0	-20.3	-20.6	-20.2	-13.9	-9.0	-7.0	-5.0	-2.7	-5.5	-7.4
8	-18.1	-17.8	-17.6	-17.8	-18.9	-20.0	-19.7	-7.5	-1.3	1.4	0.9	-0.3	-2.4	-3.8
9	-21.1	-21.9	-22.2	-21.9	-22.3	-22.4	-19.0	-5.5	-2.1	0.4	-1.7	-3.0	-3.6	-5.3
10	-19.4	-19.5	-19.7	-20.2	-20.5	-20.7	-21.2	-7.7	-0.8	2.6	1.2	-0.3	-4.1	-5.0
11	-19.2	-19.0	-19.5	-20.2	-21.0	-21.1	-20.4	-13.2	-0.2	2.7	-1.4	-3.4	-1.0	-3.7
12	-18.0	-19.1	-19.6	-20.1	-20.7	-21.3	-21.4	-2.4	9.5	11.9	9.9	7.9	5.0	2.8
13	-16.0	-16.2	-16.7	-17.3	-18.0	-18.2	-18.0	-9.3	-2.8	0.0	-3.9	-5.1	-6.6	-7.2
14	-17.3	-17.4	-16.8	-17.2	-18.0	-19.3	-20.2	-13.5	-2.1	1.0	1.4	2.9	1.0	-1.0
15	-16.0	-15.0	-14.7	-14.6	-14.4	-14.2	-14.2	-13.3	-11.8	-8.0	-7.2	-7.3	-7.3	-7.3
16	-11.7	-12.6	-12.7	-12.6	-12.5	-12.6	-12.4	-8.8	0.8	1.7	1.2	2.8	-0.2	-1.6
17	-13.2	-14.0	-14.3	-14.7	-14.9	-15.3	-15.2	-12.7	-9.6	-7.8	-5.6	-5.1	-3.5	-2.2
18	-14.6	-14.7	-15.1	-14.5	-13.7	-13.3	-13.0	-12.0	-10.1	-7.5	-6.5	-5.7	-5.3	-6.2
19	-9.4	-9.5	-9.6	-9.6	-9.6	-9.7	-9.7	-8.7	-7.3	-6.5	-6.6	-6.7	-6.6	-6.7
20	-10.5	-10.6	-10.6	-10.7	-10.9	-11.0	-11.0	-10.2	-9.3	-7.4	-5.2	-4.5	-5.2	-6.1
21	-10.8	-10.9	-10.9	-10.9	-10.7	-10.6	-10.5	-9.9	-9.2	-8.3	-7.3	-6.7	-5.7	-5.9
22	-12.2	-12.2	-12.8	-13.8	-15.4	-16.6	-16.3	-12.4	-8.3	-4.8	-0.3	-0.9	-0.8	-1.5
23	-13.2	-12.9	-12.8	-13.2	-13.6	-14.0	-14.1	-12.4	-9.2	-6.5	1.0	2.9	0.9	-1.3
24	-12.2	-12.1	-12.4	-12.6	-12.4	-12.3	-12.1	-10.5	-7.7	-5.4	-2.4	-0.8	1.1	-2.4
25	-10.8	-10.9	-12.0	-12.5	-12.8	-14.0	-15.4	-6.7	0.0	6.5	5.5	1.3	-0.5	-2.5
26	-14.5	-14.1	-13.7	-13.3	-13.2	-13.2	-13.1	-11.6	-6.0	5.3	7.9	6.7	5.4	2.9
27	-13.9	-13.5	-13.1	-13.0	-13.6	-13.7	-13.5	-12.7	-11.4	-10.4	-9.6	-9.1	-8.0	-6.6
28	-13.5	-13.2	-13.1	-13.1	-12.9	-13.1	-13.3	-9.2	-8.8	-8.3	-7.6	-7.6	-7.1	-8.0
29	-11.7	-11.7	-11.7	-11.9	-12.5	-13.9	-14.7	-10.9	-9.1	-6.7	-2.7	-3.0	-3.5	-2.3
30	-11.6	-11.5	-11.5	-11.6	-11.8	-12.1	-12.3	-11.3	-9.3	-7.3	-5.8	-5.2	-6.0	-5.8
31	-15.4	-15.3	-14.8	-14.6	-14.5	-14.5	-15.4	-10.6	2.6	2.1	-3.0	-3.7	-2.0	-1.0
Mitt.	-14.74	-14.89	-14.96	-15.16	-15.51	-15.81	-15.75	-11.44	-6.64	-3.69	-2.84	-2.68	-2.94	-4.03

köl. Vergl. S. 272.

H = 881 m.

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		Diff
- 2.4	- 4.4	- 7.3	- 9.9	- 10.8	- 11.7	- 12.7	- 14.2	- 14.6	- 14.3	- 9.06	6.2	1.5 p	- 17.3	7.55 a	23.5
- 6.5	- 7.3	- 8.4	- 9.5	- 11.3	- 13.4	- 14.2	- 15.3	- 16.2	- 16.2	- 11.22	- 4.8	1.10 p	- 16.2	12.0 p	11.4
- 6.7	- 7.5	- 11.3	- 13.5	- 15.3	- 16.8	- 17.9	- 18.3	- 17.7	- 16.7	- 13.97	- 6.7	3.0 p	- 18.3	10.0 p	11.6
- 5.0	- 7.4	- 11.3	- 14.2	- 16.1	- 17.0	- 17.8	- 18.6	- 19.0	- 19.0	- 11.65	3.3	11.10 a	- 19.1	11.20 p	22.4
- 10.3	- 13.1	- 15.2	- 16.9	- 17.9	- 18.7	- 19.2	- 19.6	- 19.7	- 19.3	- 16.22	- 3.7	0.25 p	- 20.0	5.0 a	16.3
- 11.2	- 13.0	- 14.4	- 15.0	- 15.0	- 14.8	- 14.7	- 15.1	- 15.3	- 15.3	- 15.06	- 8.7	0.10 p	- 20.0	1.55 a	11.3
- 7.9	- 10.6	- 13.7	- 15.1	- 17.0	- 18.0	- 18.3	- 19.2	- 19.3	- 19.3	- 14.11	- 1.7	11.55 a	- 20.6	6.0 a	18.9
- 6.4	- 9.7	- 13.2	- 15.8	- 17.5	- 18.6	- 19.5	- 20.2	- 20.6	- 20.9	- 12.72	1.4	10.35 a	- 20.9	12.0 p	22.3
- 8.2	- 10.9	- 13.3	- 15.1	- 16.6	- 18.0	- 18.4	- 18.9	- 19.7	- 19.6	- 13.76	1.0	10.5 a	- 22.5	5.30 a	23.5
- 6.9	- 9.7	- 14.0	- 14.9	- 16.0	- 17.1	- 18.2	- 18.6	- 18.7	- 18.8	- 12.84	3.0	10.10 a	- 21.2	7.10 a	24.2
- 7.2	- 9.5	- 12.0	- 12.8	- 12.8	- 12.7	- 12.6	- 13.5	- 14.4	- 16.3	- 11.85	2.7	10.0 a	- 21.1	6.0 a	23.8
0.7	- 2.2	- 7.0	- 10.0	- 12.0	- 13.4	- 14.9	- 16.1	- 16.8	- 16.5	- 8.49	12.2	9.35 a	- 21.7	6.35 a	33.9
- 7.6	- 8.6	- 9.4	- 10.0	- 11.3	- 13.1	- 14.6	- 15.7	- 16.5	- 17.0	- 11.63	0.1	9.40 a	- 18.3	5.35 a	18.4
- 3.5	- 6.5	- 10.2	- 12.2	- 13.9	- 15.2	- 16.2	- 16.6	- 17.1	- 17.2	- 11.05	3.7	11.55 a	- 20.2	7.0 a	23.9
- 8.0	- 8.6	- 9.0	- 9.2	- 9.2	- 9.3	- 9.3	- 9.5	- 10.3	- 11.1	- 10.78	- 7.1	10.30 a	- 17.2	0.0 a	10.1
- 3.0	- 4.4	- 6.4	- 8.0	- 9.4	- 10.3	- 11.5	- 12.9	- 13.3	- 13.0	- 7.64	3.4	9.30 a	- 13.3	11.0 p	16.7
- 3.2	- 5.3	- 9.2	- 11.5	- 13.5	- 14.5	- 15.0	- 15.6	- 17.0	- 16.3	- 11.22	- 2.0	2.35 p	- 17.4	11.20 p	15.4
- 6.4	- 7.3	- 8.0	- 8.4	- 8.6	- 8.9	- 9.2	- 9.3	- 9.3	- 9.4	- 9.88	- 5.2	0.35 p	- 16.3	0.0 a	11.1
- 7.1	- 7.9	- 8.4	- 8.7	- 9.0	- 9.4	- 9.6	- 10.0	- 10.3	- 10.6	- 8.63	- 6.3	10.35 a	- 10.6	12.0 p	4.3
- 6.7	- 7.8	- 8.6	- 9.1	- 9.6	- 9.8	- 10.1	- 10.4	- 10.6	- 10.8	- 9.03	- 4.3	11.40 a	- 11.1	6.45 a	6.8
- 6.7	- 7.4	- 8.4	- 9.4	- 10.2	- 11.0	- 11.2	- 11.5	- 12.0	- 12.1	- 9.51	- 5.6	1.30 p	- 12.1	12.0 p	6.5
- 3.5	- 6.2	- 8.5	- 11.0	- 11.9	- 13.1	- 13.4	- 13.5	- 13.6	- 13.5	- 9.85	0.1	10.55 a	- 16.7	6.30 a	16.8
- 3.2	- 5.3	- 8.7	- 10.9	- 12.4	- 12.3	- 12.0	- 12.1	- 12.2	- 12.3	- 9.16	3.7	11.30 a	- 14.4	6.40 a	18.1
- 4.1	- 6.0	- 8.3	- 9.7	- 10.1	- 10.2	- 10.5	- 10.9	- 10.8	- 10.8	- 8.57	1.6	0.50 p	- 12.6	3.40 a	14.2
- 3.5	- 5.0	- 8.7	- 11.2	- 11.9	- 12.2	- 13.2	- 13.4	- 13.4	- 13.7	- 7.96	6.5	10.0 a	- 15.4	7.5 a	21.9
0.4	- 2.5	- 5.6	- 8.5	- 11.1	- 12.7	- 13.3	- 14.2	- 15.2	- 14.8	- 7.58	9.7	10.30 a	- 15.3	11.10 p	25.0
- 7.4	- 8.6	- 10.0	- 10.9	- 11.3	- 12.3	- 14.2	- 15.3	- 14.7	- 14.1	- 11.70	- 6.4	2.10 p	- 15.3	10.20 p	8.9
- 8.8	- 9.6	- 10.2	- 10.6	- 10.8	- 11.0	- 11.3	- 11.5	- 11.8	- 11.7	- 10.67	- 7.1	1.5 p	- 14.1	0.0 a	7.0
- 4.1	- 6.3	- 9.5	- 11.4	- 12.0	- 12.5	- 12.5	- 12.3	- 12.0	- 11.8	- 9.61	- 1.5	11.50 a	- 14.7	6.40 a	13.2
- 7.0	- 8.3	- 9.6	- 10.4	- 11.3	- 11.6	- 11.7	- 13.0	- 14.5	- 14.9	- 10.22	- 5.2	0.0 p	- 14.9	12.0 p	9.7
- 3.1	- 5.7	- 9.0	- 12.4	- 14.2	- 15.2	- 15.5	- 15.5	- 15.0	- 14.3	- 10.00	4.9	9.25 a	- 15.6	9.20 p	20.5
- 5.63	- 7.50	- 9.90	- 11.49	- 12.58	- 13.38	- 13.96	- 14.54	- 14.89	- 14.89	- 10.83	- 0.41	—	- 16.92	—	16.51

Februar

Lufttemperatur Cels $\varphi = 40^{\circ} 52' \text{ N.}$
 $\lambda = 86^{\circ} 51' \text{ E. v. Greenwich}$

Jangi-köl

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a. Mittag	1 p.	2 p.
1	-13.8	-13.6	-13.5	-14.3	-14.7	-14.7	-15.0	-14.6	-11.8	-8.0	-2.3	-2.7	-2.9	-2.6
2	-12.7	-13.9	-15.7	-16.2	-15.3	-15.0	-15.6	-14.1	-5.3	3.0	-0.3	-3.7	-5.5	-5.8
3	-20.0	-20.3	-20.7	-21.1	-21.5	-22.5	-23.5	-17.8	-2.7	2.7	6.0	7.3	8.3	5.2
4	-17.9	-17.0	-18.1	-18.9	-19.7	-19.5	-19.8	-18.8	-4.0	4.3	6.8	9.2	4.3	1.3
5	-19.8	-20.3	-20.5	-20.4	-20.4	-20.5	-19.4	-18.3	-10.6	-4.0	1.6	3.3	-0.6	-2.2
6	-11.8	-12.0	-12.3	-13.9	-15.1	-16.7	-17.9	-17.7	-7.0	4.4	10.0	10.5	3.6	0.0
7	-16.8	-17.3	-17.4	-17.7	-17.3	-17.8	-18.5	-19.0	-12.8	1.2	8.0	9.3	8.0	6.3
8	-19.4	-20.3	-20.8	-21.0	-21.7	-22.0	-0.4	7.7	8.6	9.1	7.5	5.7	3.3	1.2
9	-18.0	-17.8	-17.2	-17.5	-17.6	-17.9	-7.5	6.9	10.7	9.5	7.2	3.4	1.4	-0.3
10	-19.6	-19.1	-19.1	-18.9	-18.8	-18.7	-15.0	-4.7	4.1	1.8	4.4	2.1	1.3	-1.2
11	-15.4	-15.5	-15.1	-15.0	-15.5	-15.8	-6.4	-3.9	-0.1	0.0	0.2	-1.0	-1.8	-2.6
12	-16.3	-16.3	-16.0	-16.4	-17.1	-17.4	-9.4	-2.0	3.5	2.5	2.3	1.2	0.2	-1.0
13	-14.8	-14.0	-13.8	-13.6	-13.5	-12.7	-9.7	-4.3	-2.4	1.0	1.3	5.0	4.3	2.6
14	-14.1	-14.7	-15.2	-15.6	-15.8	-14.7	-2.6	2.1	10.2	14.3	12.2	8.2	7.1	5.9
15	-15.5	-15.5	-16.5	-17.4	-17.7	-17.0	0.5	9.6	8.8	9.6	9.3	4.3	4.2	3.3
16	-13.7	-13.6	-13.6	-14.7	-15.7	-14.8	0.5	12.7	17.6	15.0	14.7	12.9	11.4	9.6
17	-11.5	-13.0	-14.2	-14.7	-14.6	-13.1	4.8	10.3	9.8	13.8	12.0	12.5	11.4	10.4
18	-10.8	-11.5	-11.7	-11.9	-12.0	-11.6	-7.5	1.4	14.0	16.8	13.4	15.0	10.5	9.0
19	-11.7	-12.0	-12.5	-12.5	-13.5	-12.2	7.1	12.8	18.5	20.8	19.7	16.5	13.0	10.5
20	-11.3	-12.0	-12.5	-13.0	-13.0	-12.6	4.6	14.1	16.2	18.4	16.5	14.7	13.5	11.0
21	-6.0	-7.0	-9.1	-10.3	-10.8	-10.8	0.3	8.7	13.8	16.4	16.7	14.7	12.8	11.7
22	-7.9	-9.0	-9.9	-10.7	-11.1	-11.0	-6.0	7.0	16.3	21.6	22.3	20.3	16.2	13.0
23	-9.1	-9.6	-10.2	-10.3	-10.9	-11.3	-11.4	0.4	9.7	17.8	24.0	23.4	18.6	14.0
24	-8.2	-8.3	-8.3	-6.9	-7.7	-9.5	-9.1	-1.0	4.2	4.3	10.8	12.1	9.0	10.5
25	-4.8	-6.0	-6.8	-7.1	-7.5	-7.7	-6.8	-3.2	3.1	10.7	5.2	3.9	1.2	1.0
26	-4.9	-5.0	-5.1	-5.3	-6.0	-5.8	-4.9	-2.1	-1.1	0.2	4.0	1.6	2.7	4.4
27	-9.7	-11.0	-10.8	-10.5	-10.1	-9.9	-7.2	0.7	6.1	9.2	8.7	7.1	8.5	7.6
28	-10.6	-11.0	-11.3	-11.3	-11.1	-10.7	-7.8	-1.0	8.4	7.9	9.8	9.9	5.6	4.8
Mitt.	-13.08	-13.45	-13.85	-14.18	-14.49	-14.42	-7.99	-1.72	4.49	8.01	9.00	8.10	6.06	4.56

Vergl. S. 274.

 $H = 881$ m.

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p	9 p.	10 p.	11 p	12 p = Mitteln.	Mittel.	Maximum.	Minimum.	Diff.		
-3.6	-5.6	-7.6	-10.7	-12.0	-12.6	-13.0	-13.1	-12.6	-12.4	-10.32	-1.4	11.20 a	-15.1	7.30 a	13.7
-4.7	-6.5	-8.7	-11.3	-12.8	-14.7	-16.7	-18.0	-19.0	-19.3	-11.16	3.6	10.10 a	-16.2	3.50 a	19.8
2.0	0.2	-4.4	-8.7	-11.4	-14.0	-15.6	-16.5	-17.8	-18.1	-10.20	8.4	0.55 p	-23.5	7.0 a	31.9
-1.6	-1.8	-4.3	-9.4	-12.0	-13.6	-15.1	-15.7	-16.8	-18.0	-9.84	9.2	0.0 p	-20.2	7.25 a	29.4
-2.6	-4.8	-6.0	-9.4	-12.7	-14.8	-14.3	-13.4	-12.2	-12.0	-11.43	5.3	11.40 a	-20.6	5.45 a	25.9
-1.3	-2.7	-3.6	-5.8	-9.4	-11.8	-13.0	-14.3	-15.7	-16.4	-7.91	10.8	11.55 a	-18.0	7.30 a	28.8
5.0	2.3	0.6	-1.0	-6.4	-10.4	-13.6	-15.7	-17.2	-18.0	-8.18	9.8	0.20 p	-19.0	8.0 a	28.8
-1.1	-5.6	-8.9	-11.8	-13.7	-15.0	-15.1	-15.2	-17.0	-17.9	-8.49	9.6	9.40 a	-22.6	6.50 a	32.2
-0.8	-3.5	-8.4	-11.4	-13.5	-14.8	-16.3	-17.4	-18.4	-19.0	-8.26	11.1	9.10 a	-18.1	0.30 a	29.2
-1.2	-3.5	-7.3	-9.2	-11.0	-12.1	-13.6	-15.0	-15.5	-15.4	-9.38	8.2	10.0 a	-19.6	1.0 a	27.8
-3.3	-5.8	-8.3	-10.5	-12.3	-13.3	-14.4	-15.0	-15.5	-15.7	-9.25	0.6	10.40 a	-15.9	5.55 a	16.5
-1.8	-4.1	-7.6	-10.2	-11.7	-12.6	-13.2	-14.3	-14.4	-14.8	-8.62	4.2	9.20 a	-17.6	5.55 a	21.8
2.5	-0.8	-5.1	-7.8	-9.1	-10.6	-12.2	-13.2	-13.8	-14.1	-7.03	5.2	0.10 p	-15.0	0.30 a	20.2
4.7	1.7	-3.1	-6.9	-9.6	-11.7	-12.6	-14.1	-14.5	-15.2	-4.75	14.6	10.5 a	-15.8	5.5 a	30.4
2.4	-0.5	-4.0	-6.8	-8.7	-9.7	-11.3	-12.3	-12.8	-13.5	-5.30	10.7	7.55 a	-17.7	5.10 a	28.4
9.8	3.7	-1.6	-5.1	-8.0	-9.5	-10.2	-11.1	-11.3	-11.0	-1.92	18.0	8.55 a	-16.5	5.25 a	34.5
10.2	6.2	0.8	-2.3	-4.7	-6.5	-8.3	-9.4	-9.5	-10.0	-1.23	15.4	10.25 a	-14.8	3.50 a	30.2
6.5	4.7	0.9	-2.2	-4.2	-6.1	-7.8	-9.1	-10.3	-10.7	-1.47	17.4	9.50 a	-12.1	4.30 a	29.5
9.0	6.2	1.2	-2.2	-5.3	-6.7	-8.0	-8.7	-9.4	-9.6	0.46	21.1	10.10 a	-13.6	5.10 a	34.7
9.0	7.8	4.1	1.2	-1.0	-2.7	-4.0	-5.0	-5.3	-5.4	1.39	19.4	9.55 a	-13.1	4.5 a	32.5
9.6	8.0	4.7	1.0	-1.1	-2.9	-4.8	-5.6	-6.6	-7.3	1.50	17.2	10.30 a	-10.8	5.30 a	28.0
10.9	9.4	5.0	1.7	-0.8	-2.8	-4.3	-5.6	-6.7	-8.0	2.08	22.8	10.55 a	-11.1	4.50 a	33.9
12.3	11.0	5.6	1.8	-1.3	-2.8	-4.6	-6.1	-7.1	-7.6	1.51	25.0	11.20 a	-11.6	6.50 a	36.6
9.3	7.3	3.1	0.3	-2.0	-3.5	-4.1	-4.0	-4.1	-4.3	-0.42	12.1	0.0 p	-10.0	6.30 a	22.1
0.6	0.2	-0.5	-1.0	-1.4	-2.1	-2.7	-3.6	-3.9	-4.6	-1.82	11.4	10.10 a	-7.7	6.10 a	19.1
4.6	0.8	-1.0	-1.9	-3.3	-4.8	-5.3	-7.2	-8.4	-9.1	-2.62	5.2	2.50 p	-6.0	5.5 a	11.2
5.2	3.0	-1.0	-3.8	-6.1	-6.6	-7.6	-7.5	-8.0	-9.1	-2.62	10.0	10.30 a	-11.0	2.0 a	21.0
5.7	2.8	1.1	0.3	-0.2	-1.0	-2.2	-3.3	-3.2	-1.8	-1.26	11.3	10.35 a	-11.3	4.10 a	22.6
3.48	1.07	-2.30	-5.11	-7.35	-8.92	-10.14	-11.06	-11.68	-12.08	-4.88	11.29	—	-15.16	—	26.45

März

Lufttemperatur Cels. $\varphi = 40^{\circ} 52' \text{ N.}$
 $\lambda = 86^{\circ} 51' \text{ E. v. Greenwich.}$

Jangi-köl

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	-1.8	-4.2	-5.2	-6.4	-7.7	-11.6	-5.0	3.0	11.0	13.1	13.6	13.8	11.4	9.9
2	-6.3	-7.5	-8.3	-9.6	-10.0	-8.8	-1.2	9.2	14.0	18.3	18.8	15.3	10.6	11.0
3	-5.7	-6.2	-6.8	-6.8	-6.6	-6.1	1.1	11.3	19.1	23.4	23.8	20.5	17.8	16.7
4	-6.6	-7.1	-7.7	-8.4	-9.0	-7.6	1.1	10.7	20.3	25.2	23.3	20.9	18.3	15.6
5	-5.0	-6.2	-6.8	-7.4	-7.8	-8.0	2.4	15.0	23.8	25.3	18.2	15.5	15.2	14.7
6	-4.0	-5.0	-5.7	-6.4	-7.0	-7.2	-5.0	3.0	9.0	13.5	15.6	17.7	17.8	18.2
7	-4.2	-4.5	-5.2	-5.6	-5.9	-6.1	-5.3	0.4	7.4	13.5	15.7	15.3	15.1	16.3
8	-3.9	-4.7	-5.4	-6.5	-6.3	-4.5	-2.0	2.2	7.0	10.6	11.9	13.5	15.3	16.0
9	-3.5	-5.0	-5.6	-6.5	-6.8	-6.9	-6.5	0.1	6.8	13.5	16.9	16.5	16.3	14.5
10	0.4	-2.0	-4.2	-5.0	-6.0	-6.0	-4.9	0.1	6.3	10.2	11.0	16.3	16.0	16.1
11	2.5	1.2	0.4	0.8	1.4	2.0	2.4	3.8	6.9	11.0	10.6	12.2	15.7	15.7
12	3.8	4.0	2.3	1.2	0.6	0.1	0.7	3.6	8.0	10.0	13.0	17.6	18.7	20.6
13	5.0	5.0	3.7	2.5	1.7	0.6	1.0	5.4	9.2	11.4	14.1	18.0	18.6	18.8
14	-0.2	-1.3	-2.3	-3.4	-4.8	-5.6	-3.7	-0.7	2.4	4.3	6.3	7.7	9.7	10.0
15	-1.5	-1.7	-2.0	-2.8	-3.4	-3.9	-2.2	0.3	2.6	5.3	7.3	8.9	9.6	9.8
16	-2.2	-3.1	-3.2	-5.3	-6.7	-6.8	-4.2	1.2	3.3	5.4	6.6	8.2	9.6	9.9
17	-5.0	-5.1	-5.1	-5.6	-5.7	-5.6	-2.0	3.9	9.3	11.6	13.7	13.4	13.5	12.3
18	-2.7	-3.2	-3.3	-3.3	-3.3	-2.4	-0.6	1.5	5.5	8.9	11.3	12.7	13.8	12.0
19	1.6	1.4	1.0	0.5	-0.1	0.0	0.8	3.3	6.0	6.9	10.0	10.3	11.7	13.9
20	-2.0	-3.8	-4.7	-5.3	-6.0	-6.5	-2.4	3.0	6.5	10.8	11.3	14.5	15.4	17.0
21	5.5	5.3	4.5	3.1	2.0	1.7	1.8	5.8	8.7	12.4	16.8	20.0	19.7	20.7
22	4.2	2.8	2.0	1.5	1.3	1.6	2.3	4.0	6.9	9.6	10.8	13.7	16.0	15.0
23	6.3	5.8	5.6	5.6	5.6	5.6	6.5	8.4	11.0	11.4	12.1	11.4	12.2	12.0
24	3.0	2.3	1.8	1.6	1.4	0.8	2.0	5.0	8.0	10.8	8.3	8.4	8.8	9.0
25	-1.7	-2.6	-3.8	-4.0	-4.3	-4.4	-1.2	3.4	6.5	11.1	12.4	15.0	13.6	14.6
26	-1.3	-1.4	-1.7	-2.3	-3.4	-3.3	1.1	8.0	12.6	16.5	21.0	20.7	17.2	17.0
27	2.9	2.3	1.0	-0.2	-1.1	-0.9	3.2	7.6	12.2	13.6	14.7	15.4	16.3	17.0
28	4.8	3.2	1.8	1.0	0.5	1.0	5.0	10.0	14.7	20.5	23.2	24.6	25.8	28.1
29	3.7	2.6	1.8	1.2	0.3	4.0	11.5	22.3	25.8	25.5	24.7	26.0	26.0	25.3
30	5.1	4.2	4.0	3.8	3.1	5.5	14.5	18.5	21.0	23.4	23.4	23.3	23.3	26.5
31	4.7	4.0	3.3	2.2	1.5	5.7	12.3	20.3	26.2	26.7	28.0	29.6	30.3	31.6
Mitt.	-0.13	-0.98	-1.74	-2.45	-2.98	-2.70	0.76	6.25	10.90	13.99	15.11	16.03	16.11	16.32

Vergl. S. 276.

 $H = 881 \text{ m}$

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		Diff.
8.9	6.7	3.6	1.9	1.7	1.4	-1.8	-3.0	-1.2	-4.0	2.00	14.7	10.55 a	-11.6	5.55 a	26.3
9.8	7.7	2.9	-0.7	-2.8	-3.6	-4.6	-5.3	-5.6	-5.7	1.57	20.3	10.35 a	-10.0	5.0 a	30.3
16.3	13.4	8.9	3.3	0.3	-1.7	-3.3	-4.3	-5.3	-6.0	4.88	24.1	10.20 a	-7.0	3.30 a	31.1
15.3	13.6	7.2	3.1	0.4	-0.8	-2.4	-3.5	-3.7	-4.3	4.75	25.4	10.5 a	-9.1	5.20 a	34.5
14.6	13.6	10.5	6.4	3.6	1.1	0.5	-1.8	-2.5	-2.8	5.50	25.3	10.0 a	-8.4	5.40 a	33.7
17.8	17.7	13.5	8.2	5.1	2.7	1.4	-1.0	-2.5	-3.2	4.76	18.4	1.40 p	-7.3	6.10 a	25.7
15.2	14.0	12.6	8.0	5.3	2.8	1.0	-1.4	-2.7	-3.0	4.11	17.0	2.20 p	-6.3	5.40 a	23.3
15.7	15.2	14.6	9.0	5.3	2.8	0.7	-0.5	-1.7	-2.8	4.23	16.5	2.20 p	-6.6	4.25 a	23.1
13.5	13.4	13.2	9.8	6.3	3.7	2.7	1.0	1.0	0.7	4.55	17.8	11.20 a	-7.1	6.30 a	24.9
15.0	14.5	13.3	10.3	7.8	5.9	4.9	3.7	3.8	3.1	5.44	16.9	0.5 p	-6.0	5.0 a	22.9
16.8	17.4	16.8	12.8	10.0	8.1	6.6	5.6	4.8	3.8	7.89	17.6	4.20 p	0.3	3.20 a	17.3
20.8	21.9	20.4	16.3	12.7	10.3	9.0	8.4	7.0	5.6	9.86	22.2	4.20 p	0.0	6.20 a	22.2
16.6	14.5	9.6	9.0	8.4	6.2	3.7	2.7	1.5	0.6	7.82	19.2	1.55 p	0.2	6.25 a	19.0
10.9	10.3	8.1	4.8	3.2	1.4	0.5	-0.3	-0.6	-1.0	2.32	11.0	2.40 p	-5.6	6.0 a	16.6
9.1	7.9	5.8	3.4	1.8	0.5	-1.2	-2.5	-3.1	-2.3	1.90	9.9	1.40 p	-3.9	6.10 a	13.8
9.9	8.4	6.4	2.9	0.5	-0.7	-1.2	-2.7	-4.1	-4.6	1.15	10.1	3.5 p	-7.1	5.30 a	17.2
11.6	10.1	8.7	6.0	3.5	1.7	-0.2	-2.0	-3.4	-3.4	3.18	14.2	10.55 a	-5.8	5.25 a	20.0
9.7	8.7	7.6	6.6	5.7	5.2	3.7	2.8	2.1	1.8	4.20	14.3	0.55 p	-3.4	0.0 a	17.7
14.3	15.0	12.0	9.0	5.2	3.9	2.7	1.3	0.0	-0.5	5.42	16.0	4.20 p	-0.5	12.0 p	16.5
17.1	18.0	15.6	12.1	8.8	7.0	6.7	6.5	6.0	5.5	6.30	18.3	3.50 p	-6.7	5.50 a	25.0
21.0	19.6	18.5	13.9	10.5	9.2	7.7	5.8	4.3	4.9	10.14	21.4	3.15 p	1.6	6.20 a	19.8
15.6	15.9	14.0	11.4	9.5	8.0	7.0	6.8	7.0	6.8	8.07	16.1	3.45 p	1.2	5.20 a	14.9
11.1	10.7	10.2	9.3	8.5	7.1	5.8	4.9	4.7	4.5	8.18	12.6	11.20 a	4.5	12.0 p	8.1
9.5	9.6	9.0	6.8	5.2	3.5	2.6	2.0	1.0	0.0	5.02	10.8	10.0 a	0.0	12.0 p	10.8
14.0	14.2	12.6	9.6	7.3	5.6	3.9	2.2	0.7	-0.2	5.19	15.6	11.50 a	-4.5	5.40 a	20.1
16.4	15.2	13.7	11.0	8.5	6.8	5.6	4.5	3.8	3.4	7.90	22.3	11.40 a	-3.5	5.30 a	25.8
17.6	17.3	16.2	13.7	11.4	9.5	8.2	6.7	6.0	5.3	9.00	17.8	3.35 p	-1.3	5.30 a	19.1
27.3	28.4	22.7	17.7	13.9	11.4	9.0	8.2	6.2	4.6	13.07	28.7	1.35 p	0.3	5.25 a	28.4
24.7	22.4	18.5	16.2	13.7	12.3	11.3	11.2	8.8	7.5	14.47	26.9	1.5 p	0.3	5.0 a	26.6
27.0	24.9	19.8	17.0	13.7	11.6	9.6	8.2	6.9	5.6	14.33	27.4	2.40 p	3.0	5.15 a	24.4
30.7	26.1	21.1	17.7	15.6	13.8	12.7	12.3	11.8	9.3	16.56	32.0	2.20 p	1.5	5.0 a	30.5
15.93	15.04	12.50	9.24	6.79	5.05	3.64	2.47	1.65	0.94	6.57	18.74	—	-3.51	—	22.25

April

Lufttemperatur Cels. $\varphi = 40^{\circ} 52' N.$
 $\lambda = 86^{\circ} 51' E.$ v. Greenwich.

Jangi-köl.

Tag	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	7.3	4.2	3.5	2.7	1.9	5.3	14.9	20.5	24.9	28.2	28.4	29.0	29.1	29.6
2	7.0	5.7	4.8	3.7	3.0	7.1	17.8	24.1	29.4	33.0	34.2	34.2	32.7	33.7
3	10.7	9.5	8.0	7.6	7.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	7.7	6.6	6.1	5.7	5.1	4.1	4.6	8.9	14.7	19.0	22.7	21.7	22.4	23.5
6	8.3	7.7	7.3	7.5	7.5	7.8	9.8	14.5	20.0	20.7	22.6	24.5	25.4	25.0
7	15.0	14.9	13.6	12.3	12.0	12.0	13.7	18.3	20.6	21.2	22.0	21.8	20.7	20.3
8	8.3	8.3	8.0	7.7	7.3	6.9	6.7	6.8	6.7	6.9	7.4	10.0	11.8	12.4
9	2.8	2.5	2.2	2.3	3.0	3.8	5.0	6.0	7.6	9.0	10.5	12.1	12.4	12.6
10	3.3	3.2	2.7	2.6	2.6	3.7	5.1	6.7	8.0	9.2	9.5	9.8	9.9	10.0
11	1.8	1.1	0.9	0.5	0.8	4.2	7.5	12.9	16.3	19.0	20.4	20.6	20.8	21.3
12	9.2	8.1	7.0	6.4	5.7	6.0	10.9	13.4	14.3	15.9	16.4	19.0	20.7	20.7
13	9.2	7.8	6.6	5.4	5.0	5.6	7.8	13.4	17.4	20.6	20.4	22.2	22.0	25.6
14	9.5	8.9	8.5	8.3	8.0	8.5	10.0	12.6	15.1	16.8	19.8	22.6	21.2	19.8
15	11.4	10.7	10.2	9.3	8.5	9.3	11.2	11.7	14.2	15.4	16.8	16.8	16.8	16.3
16	7.0	6.5	5.7	5.3	5.0	5.2	5.8	8.3	11.5	13.7	16.0	18.0	18.6	18.7
17	7.1	6.8	6.5	6.4	6.5	6.4	6.4	8.0	10.2	14.4	17.3	18.9	18.6	18.7
18	7.6	6.6	6.0	6.1	5.7	5.3	7.1	10.0	11.0	13.9	17.2	18.6	20.6	21.2
19	6.6	6.3	6.3	6.3	6.4	8.3	11.7	15.4	19.4	22.3	21.0	19.8	21.3	23.6
20	6.5	5.6	4.4	3.7	3.2	6.0	10.3	14.5	19.6	21.3	21.3	22.2	21.7	23.6
21	9.2	7.7	6.7	5.3	5.2	6.7	10.8	16.3	18.8	21.3	22.8	23.4	23.7	23.5
22	7.5	6.2	5.0	3.9	4.6	8.3	13.7	17.7	19.8	21.6	22.3	21.2	22.1	22.8
23	7.8	7.6	7.2	6.0	5.4	8.7	14.4	16.9	18.8	20.6	22.3	22.6	24.0	24.0
24	9.1	8.0	7.8	7.3	8.4	10.8	17.7	22.2	23.4	24.7	25.3	25.6	25.3	25.0
25	9.0	9.7	9.7	9.4	9.7	11.2	13.0	15.4	17.4	19.8	21.7	22.5	22.8	22.8
26	11.8	10.8	9.8	9.5	11.2	13.0	15.3	17.8	20.5	21.8	22.3	24.0	25.5	26.3
27	13.4	11.8	10.5	9.3	10.1	12.6	15.3	18.0	22.5	24.0	24.3	24.0	24.4	24.7
28	12.2	10.7	10.6	10.7	11.7	14.6	16.8	18.6	19.4	20.3	20.7	20.2	20.5	20.8
29	6.9	6.0	5.3	4.3	4.3	8.3	14.0	18.4	22.0	24.4	25.9	26.0	25.9	26.0
30	8.4	7.4	6.7	6.2	6.8	10.7	15.2	19.3	22.8	24.3	25.7	26.5	28.2	30.9
Mitt.	8.33	7.48	6.81	6.27	6.27	7.87	11.16	14.52	17.37	19.40	20.61	21.35	21.75	22.26

Vergl. S. 278.

 $H = 881$ m.

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern	Mittel	Maximum.		Minimum.		Diff.
30.5	29.8	27.4	20.4	16.4	14.4	12.6	11.3	10.6	7.5	17.10	30.5	3.0 p	1.9	5.5 a	28.6
35.2	33.5	27.4	23.2	19.8	17.8	16.4	15.6	13.8	11.3	20.18	35.5	3.15 p	2.9	5.10 a	32.6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	17.7	15.4	13.3	11.0	9.7	8.7	—	—	—	—	—	—
25.0	26.0	24.5	20.3	16.9	15.4	14.3	12.6	11.0	9.4	14.51	26.1	4.5 p	4.0	6.20 a	22.1
25.4	23.8	22.5	20.0	18.6	17.5	16.8	16.4	16.4	15.7	16.74	25.5	2.40 p	7.3	3.20 a	18.2
20.0	19.4	17.9	15.5	14.2	12.8	10.0	9.0	8.7	8.5	15.60	22.1	10.55 a	12.0	4.40 a	10.1
13.1	12.6	11.4	10.3	8.6	7.0	5.7	4.6	3.8	3.0	8.14	13.2	3.5 p	6.7	7.20 a	6.5
13.6	12.8	12.9	11.0	9.3	8.4	7.8	6.5	5.2	4.1	7.64	13.6	3.0 p	2.2	3.0 a	11.4
12.6	15.4	13.7	12.1	9.8	8.3	6.7	5.2	3.9	2.6	7.36	15.7	4.10 p	2.6	5.25 a	13.1
22.7	22.9	20.8	18.7	15.8	13.8	12.5	11.5	10.6	9.7	12.80	23.0	3.55 p	0.3	4.20 a	22.7
20.2	21.0	21.0	19.4	17.1	14.8	13.3	11.7	11.0	9.9	13.88	21.5	4.30 p	5.7	5.10 a	15.8
26.6	25.3	23.4	20.7	18.2	16.3	14.4	12.7	11.5	10.4	15.35	27.1	2.40 p	5.0	5.10 a	22.1
18.2	16.6	16.2	15.7	15.3	14.8	14.3	13.3	12.4	12.1	14.10	23.0	0.20 p	8.0	5.0 a	15.0
15.4	13.9	12.6	11.5	10.5	9.8	9.4	8.5	7.8	7.4	11.89	17.1	11.5 a	8.3	5.25 a	8.8
18.9	17.5	17.3	17.3	15.3	12.5	11.0	10.0	8.7	7.5	11.72	19.0	3.20 p	5.0	5.5 a	14.0
18.7	16.0	15.5	15.5	14.1	11.7	9.8	8.2	7.2	6.8	11.49	19.1	2.50 p	6.3	6.10 a	12.8
23.3	24.2	23.5	20.7	16.9	13.4	10.8	9.2	7.8	7.0	13.07	24.6	4.20 p	5.3	6.0 a	19.3
24.1	23.4	23.4	21.2	16.5	13.9	11.7	10.3	9.0	7.6	14.83	24.9	2.25 p	6.0	2.40 a	18.9
24.8	25.8	24.2	20.4	17.6	15.5	14.6	13.7	12.5	11.0	15.17	26.2	3.30 p	3.2	5.0 a	23.0
20.7	20.0	19.3	17.8	15.1	13.3	12.2	10.8	9.0	8.3	14.50	24.3	2.20 p	4.9	4.40 a	19.4
21.9	21.7	21.1	18.7	16.7	15.2	13.6	12.2	10.2	8.7	14.86	23.6	2.15 p	3.7	4.25 a	19.9
23.5	23.8	22.4	19.2	16.8	15.7	14.4	13.2	11.6	10.0	15.70	24.3	2.5 p	5.3	4.55 a	19.0
24.0	22.9	21.0	18.3	15.1	12.9	13.0	12.0	11.0	9.6	16.68	25.8	11.35 a	7.3	4.20 a	18.5
22.3	21.0	19.4	17.7	16.6	15.3	14.8	14.3	13.4	12.6	15.90	23.0	1.35 p	9.0	1.0 a	14.0
27.1	25.7	24.9	21.5	19.3	17.7	16.4	15.6	14.9	14.5	18.22	27.2	3.5 p	9.4	4.5 a	17.8
24.1	23.6	22.8	21.7	20.3	19.3	18.3	17.1	15.7	14.5	18.43	24.8	10.35 a	9.0	4.35 a	15.8
20.5	20.0	19.4	17.6	16.0	14.5	12.9	11.3	9.6	8.1	15.74	20.9	11.5 a	8.1	12.0 p	12.8
26.2	25.7	24.4	21.8	19.2	16.6	14.8	13.0	11.4	9.8	16.69	26.3	3.10 p	3.9	4.35 a	22.4
32.2	32.8	30.4	25.5	22.0	19.7	17.5	16.1	14.7	13.4	19.31	32.8	4.10 p	5.9	4.10 a	26.9
22.53	22.04	20.74	18.35	16.06	14.27	12.87	11.62	10.45	9.30	14.57	23.60	—	5.69	—	17.91

Mai **Lufttemperatur Cels. Am Jangi-köl vom 1. bis 19. und sodann**

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	11.7	10.3	9.6	8.8	8.1	9.8	14.3	19.4	23.8	27.6	28.8	30.6	32.1	33.4
2	13.8	12.3	11.3	10.6	10.5	12.0	16.4	21.3	30.0	34.1	35.7	35.7	35.7	35.0
3	16.7	15.7	14.7	14.1	13.2	15.2	18.6	19.8	23.5	26.7	29.5	31.9	33.2	33.7
4	13.8	13.6	13.6	13.4	12.8	15.0	20.3	23.8	25.8	28.7	29.3	30.3	31.7	32.4
5	14.4	12.8	11.2	10.4	10.2	13.0	18.1	24.0	28.2	30.8	31.5	32.8	34.0	35.7
6	12.8	11.8	10.6	10.4	10.4	14.3	21.0	28.1	30.3	31.7	32.0	32.3	32.8	33.0
7	12.3	11.8	10.7	10.7	12.3	16.9	26.0	31.5	32.0	31.6	33.0	32.5	34.3	34.8
8	14.2	13.4	13.3	12.7	13.8	15.3	19.3	23.4	25.8	27.6	30.5	33.6	32.2	30.8
9	17.8	16.5	15.6	15.7	15.0	16.1	19.0	22.0	23.5	21.7	23.8	25.4	26.1	25.8
10	10.8	9.7	9.0	8.3	9.7	14.9	19.3	24.0	27.0	29.4	31.3	31.3	33.1	35.7
11	16.0	15.3	15.7	14.8	15.0	19.7	27.5	32.1	33.3	29.3	30.2	30.0	30.6	30.8
12	13.8	13.3	12.4	11.5	12.9	16.8	21.3	25.0	27.4	29.0	29.7	30.7	31.4	31.4
13	15.3	14.0	12.8	12.3	12.8	16.3	21.5	25.0	27.8	29.5	30.7	31.6	32.1	33.0
14	15.1	13.9	12.6	11.7	13.2	17.7	21.6	25.2	28.3	30.3	31.0	31.4	32.3	31.7
15	17.9	16.5	14.8	13.5	13.4	15.2	19.7	23.2	26.5	29.5	30.3	29.5	30.0	31.4
16	18.0	16.3	14.7	14.0	14.5	17.5	20.8	24.3	26.9	29.1	31.3	31.5	31.7	31.5
17	17.3	16.7	16.5	14.1	12.6	14.7	18.0	23.4	28.0	30.8	31.4	31.3	32.0	33.3
18	19.2	18.3	17.3	17.2	17.0	18.2	20.0	23.0	27.8	31.5	31.8	32.9	31.4	30.0
19	16.6	15.8	15.3	14.3	13.4	13.4	15.6	17.6	19.3	21.3	24.0	26.3	29.8	25.0
20	14.4	13.5	11.6	10.7	9.3	9.9	12.4	15.9	19.7	21.7	23.4	26.0	29.0	31.6
21	17.0	16.4	15.9	15.7	15.3	15.4	17.6	20.4	23.6	26.0	28.4	30.7	33.4	34.2
22	19.2	19.5	19.0	17.7	16.1	17.3	20.3	24.0	27.2	29.3	30.0	31.3	32.7	31.8
23	19.7	19.2	18.3	17.7	16.7	18.8	24.6	27.4	27.1	28.1	30.3	32.0	35.0	38.3
24	17.2	16.5	15.8	15.2	15.0	15.6	18.1	23.5	27.3	29.8	37.8	39.0	38.8	35.3
25	20.2	18.3	17.3	17.0	16.7	20.3	25.7	32.3	33.8	40.4	43.0	42.3	39.0	37.0
26	15.9	15.2	14.5	14.3	14.0	13.8	14.1	15.2	17.3	18.7	20.5	22.1	22.8	23.8
27	15.7	14.7	13.8	13.1	12.5	12.6	14.4	17.5	19.7	20.7	21.7	23.0	23.0	24.5
28	14.5	13.6	12.8	12.0	11.2	11.6	14.5	18.7	21.6	22.7	24.4	25.3	26.0	26.5
29	17.0	15.6	14.4	13.4	13.0	12.8	15.0	17.8	21.3	23.7	25.7	26.7	29.2	30.1
30	21.8	20.6	19.3	18.2	17.5	18.6	20.6	23.3	28.4	28.3	29.4	31.5	32.0	32.2
31	20.6	20.0	19.4	18.9	18.4	19.0	20.8	23.2	26.0	29.3	32.4	35.0	35.8	37.1
Mitt.	16.15	15.20	14.32	13.63	13.44	15.41	19.24	23.07	26.07	28.03	29.77	30.85	31.72	31.96

auf dem Fluss Tarim vom 19. bis 31 Mai, siehe S. 158—160 und 280.

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p	7 p.	8 p	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.	Minimum		Diff.	
33.6	33.2	32.0	28.0	23.3	20.3	18.9	17.0	16.2	15.2	21.08	35.4	2.50 p	8.0	5.15 a	27.4
35.4	35.1	33.6	29.7	26.3	24.4	22.4	20.6	18.7	17.4	24.08	36.4	1.35 p	10.3	4.30 a	26.1
32.0	27.8	25.8	24.7	23.0	21.5	20.2	18.8	16.8	15.9	22.21	34.5	1.40 p	13.2	5.0 a	21.3
31.2	31.3	33.1	29.7	25.1	21.7	19.7	18.4	17.0	15.3	22.79	33.2	4.50 p	12.7	5.25 a	20.5
36.7	38.0	35.8	31.6	27.0	23.4	20.6	18.5	16.0	14.6	23.72	38.3	3.55 p	9.9	4.35 a	28.4
32.8	32.4	30.9	28.3	25.0	22.0	18.7	16.3	14.7	12.8	22.73	33.3	1.25 p	10.2	4.40 a	23.1
34.6	33.4	30.5	26.3	22.2	19.3	17.4	16.3	14.7	13.8	23.29	35.2	1.35 p	10.4	3.35 a	24.8
31.0	30.2	28.0	24.7	21.7	20.4	19.4	18.7	18.2	18.5	22.36	33.6	12.0 a	12.7	4.0 a	20.9
25.5	25.2	24.9	22.0	19.7	17.8	16.3	15.0	13.6	12.2	19.84	26.8	1.25 p	12.2	12.0 p	14.6
37.6	36.7	31.0	25.4	21.7	19.3	17.7	16.4	15.7	15.8	22.12	37.8	3.5 p	8.2	4.20 a	29.6
30.0	29.3	27.8	24.2	21.5	20.7	20.3	18.7	16.6	15.3	23.53	33.3	9.0 a	14.7	4.5 a	18.6
31.2	30.7	29.9	26.8	23.0	21.4	19.8	18.6	17.3	16.4	22.57	31.9	2.30 p	11.4	4.10 a	20.5
32.6	32.2	30.2	26.7	23.5	22.1	21.0	18.6	17.3	15.8	23.11	33.2	1.50 p	12.2	4.30 a	21.0
30.5	30.4	29.1	27.2	23.5	21.7	20.7	20.9	20.3	19.0	23.30	32.7	1.30 p	11.6	3.50 a	21.1
31.9	30.8	29.5	28.4	24.6	22.6	21.6	20.7	18.9	18.1	23.27	32.4	2.40 p	13.3	5.5 a	19.1
31.4	30.6	30.7	28.7	25.3	23.0	21.9	21.3	19.8	18.7	23.90	32.8	1.30 p	14.0	3.50 a	18.8
33.3	34.4	35.6	34.0	29.5	26.3	24.3	22.7	21.5	20.3	25.08	36.1	4.40 p	12.5	4.40 a	23.6
29.0	27.0	25.3	24.5	23.4	22.0	21.0	19.6	18.3	17.5	23.47	33.6	0.40 p	16.8	4.25 a	16.8
24.4	23.4	25.0	23.2	20.6	18.5	17.2	15.8	15.1	14.7	19.40	29.8	1.0 p	13.2	5.35 a	16.6
32.2	32.3	31.1	28.4	24.6	22.4	20.4	19.3	18.6	17.7	20.67	33.8	2.35 p	9.3	5.5 a	24.5
34.1	32.2	30.7	28.2	25.6	23.8	21.6	20.6	19.9	19.3	23.58	35.5	2.5 p	14.9	5.35 a	20.6
32.3	32.3	30.8	29.0	25.7	23.3	22.2	21.3	20.5	20.3	24.71	32.9	1.5 p	16.1	5.10 a	16.8
39.5	39.4	40.7	35.3	29.0	24.3	22.8	21.0	19.3	18.6	26.80	41.6	4.40 p	16.4	5.20 a	25.2
39.4	39.3	38.6	34.1	28.7	26.2	25.0	23.8	23.0	21.7	26.86	41.5	1.30 p	14.9	5.20 a	26.6
35.7	36.3	27.2	24.8	23.9	22.9	21.2	19.9	18.4	16.8	27.10	43.0	11.0 a	16.5	4.50 a	26.5
24.0	23.9	24.2	23.6	22.2	21.0	20.3	19.3	17.9	16.9	18.98	24.2	4.35 p	13.8	6.25 a	10.4
25.6	26.2	25.7	25.6	23.3	21.8	20.6	18.8	17.4	15.2	19.46	26.7	4.35 p	12.4	5.20 a	14.3
26.7	27.4	27.8	27.6	26.6	23.0	21.7	20.3	18.8	18.0	20.55	28.3	5.10 p	11.0	5.10 a	17.3
30.4	29.9	29.2	27.7	24.9	24.0	24.4	24.0	23.6	22.8	22.36	30.5	2.50 p	12.7	5.50 a	17.8
33.0	32.4	30.6	29.5	28.5	26.8	25.4	24.5	22.4	21.3	25.67	33.4	3.40 p	17.3	4.35 a	16.1
38.2	37.6	36.4	33.4	31.2	29.2	27.8	26.6	24.7	23.7	27.70	38.2	3.0 p	18.4	5.25 a	19.8
32.12	31.65	30.38	27.78	24.65	22.49	21.05	19.75	18.43	17.41	23.11	33.87	—	12.94	—	20.93

Juni

Lufttemperatur Cels. Auf dem Fluss Tarim

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	22.5	21.3	20.4	19.7	18.6	18.9	22.8	27.3	30.4	33.8	35.4	36.0	36.3	37.4
2	20.6	19.4	18.0	17.6	17.2	18.6	21.3	24.3	28.1	30.8	33.2	35.5	37.3	38.2
3	24.7	23.4	21.7	20.8	20.2	21.7	24.8	28.5	31.6	32.6	33.4	33.9	34.3	35.0
4	24.5	24.4	24.3	23.7	23.3	24.7	27.3	30.0	31.4	32.3	33.1	34.4	34.4	34.8
5	21.7	20.5	19.4	18.8	18.7	20.8	26.1	29.2	29.8	31.9	34.2	35.7	37.6	38.6
6	22.2	20.6	19.4	18.5	18.3	19.7	21.7	24.2	27.4	30.3	32.8	35.5	37.3	38.2
7	21.8	21.3	21.4	21.8	22.4	23.5	25.7	28.1	30.1	31.8	33.4	35.1	36.6	37.7
8	25.8	25.3	24.6	24.0	23.0	23.2	24.0	25.7	27.3	28.7	29.2	30.3	30.7	31.5
9	25.5	25.0	23.7	23.3	22.7	23.0	24.3	25.8	27.3	28.3	29.6	30.9	31.8	32.0
10	25.0	23.9	23.0	22.7	22.3	22.3	23.3	25.0	26.5	28.0	30.2	32.2	33.9	35.5
11	24.5	23.8	22.8	22.8	22.7	22.8	23.0	24.3	26.5	28.4	31.0	32.7	33.8	34.7
12	28.3	27.7	27.0	25.1	23.7	23.2	23.3	24.3	27.5	30.2	31.0	32.8	33.7	34.6
13	23.5	22.8	22.1	21.8	22.0	22.4	23.7	25.3	26.3	26.9	28.2	29.2	29.6	29.9
14	22.0	21.0	20.6	20.2	20.8	22.0	22.2	23.3	24.1	24.5	24.9	25.6	25.0	25.3
15	15.8	14.3	13.5	13.8	14.7	17.1	18.1	19.6	20.8	22.4	22.7	23.3	23.5	23.5
16	14.9	14.5	13.6	12.7	16.4	21.1	24.0	24.5	25.5	27.0	27.4	27.7	27.5	26.8
17	18.7	17.3	15.7	15.8	17.5	20.2	23.3	24.3	25.3	28.8	28.6	28.5	28.3	28.1
18	15.0	13.8	13.8	14.1	18.3	23.4	27.3	32.0	35.1	36.2	34.2	32.9	29.6	30.4
19	15.6	15.4	15.4	15.0	16.6	18.0	23.0	26.7	30.0	28.3	29.0	29.5	29.8	29.3
20	21.0	19.7	18.6	17.3	19.9	22.5	23.8	26.1	27.5	28.7	29.3	30.6	31.1	31.5
21	17.6	16.5	15.9	15.2	18.9	25.8	31.5	34.0	34.8	31.7	32.4	32.4	32.5	32.4
22	20.2	17.3	16.4	17.4	20.6	22.5	26.3	29.4	31.3	32.7	34.3	35.2	33.8	34.3
23	23.6	24.5	24.1	22.8	22.9	24.3	24.5	28.5	33.2	32.3	32.0	34.0	34.2	36.7
24	24.4	23.9	23.7	23.4	23.2	23.4	23.9	24.3	25.2	25.7	27.1	27.8	30.9	30.2
25	22.4	19.8	18.6	18.0	18.0	19.7	24.1	28.2	31.3	33.0	35.8	34.6	31.6	33.4
26	23.0	22.9	23.3	22.5	22.1	21.9	23.2	25.2	27.5	28.8	31.0	32.5	33.1	33.7
27	25.8	26.2	25.8	25.0	23.3	23.2	24.8	28.5	30.5	31.3	33.0	33.3	34.2	34.8
28	25.9	25.3	24.8	24.3	24.0	23.9	24.2	25.2	26.7	29.0	28.6	28.9	29.3	29.6
29	21.5	20.6	20.8	20.5	20.1	20.2	21.6	24.5	25.7	28.9	30.4	30.3	30.0	30.2
30	23.0	21.6	21.4	19.7	19.7	19.8	21.8	24.3	27.1	29.8	32.5	34.0	34.8	35.1
Mitt.	22.03	21.13	20.46	19.94	20.40	21.79	23.96	26.35	28.39	29.77	30.93	31.84	32.22	32.78

bis Kum-tschapgan, siehe S. 160—166.

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum		Minimum.		Diff.
36.6	36.7	35.9	34.6	32.0	28.8	27.2	25.0	23.4	22.0	28.46	37.4	2.0 p	18.5	5.25 a	18.9
38.4	38.0	36.8	34.4	32.0	29.5	27.5	26.5	25.7	25.6	28.10	38.6	2.50 p	17.2	5.0 a	21.4
35.1	35.2	34.7	33.7	31.2	29.2	28.6	27.8	26.0	25.3	28.89	35.4	3.35 p	20.1	4.45 a	15.3
35.3	35.5	35.1	33.4	31.4	28.8	27.3	25.4	23.7	22.5	29.21	35.5	4.0 p	22.5	12.0 p	13.0
37.8	37.7	37.0	36.1	32.0	29.3	27.0	25.4	24.3	23.2	28.87	38.9	1.50 p	18.5	4.40 a	20.4
38.2	39.7	38.9	37.1	33.2	30.3	28.1	26.3	24.5	23.4	28.58	39.7	4.0 p	18.2	4.40 a	21.5
37.2	36.0	35.3	33.8	32.2	30.2	28.9	27.6	26.7	26.0	29.36	37.7	2.0 p	20.9	2.25 a	16.8
31.8	31.8	31.7	31.2	30.3	29.3	28.4	27.7	27.0	26.2	27.86	32.0	3.40 p	23.0	5.5 a	9.0
32.6	33.2	33.2	33.0	32.0	30.5	29.5	28.7	27.5	26.3	28.32	33.3	5.20 p	22.5	5.25 a	10.8
36.0	35.0	34.0	32.5	31.3	30.0	28.8	27.5	26.7	25.7	28.39	36.9	2.40 p	22.2	5.40 a	14.7
36.7	37.3	35.7	34.3	32.7	30.5	30.1	29.6	29.3	28.3	29.10	37.8	3.40 p	22.7	5.0 a	15.1
33.7	33.0	31.9	30.5	29.6	28.8	28.3	27.0	25.8	24.6	28.57	34.6	2.0 p	22.9	6.30 a	11.7
29.8	29.6	29.0	27.8	26.9	26.4	25.3	24.3	23.7	22.7	25.80	30.2	3.10 p	21.8	3.50 a	8.4
24.8	24.7	24.2	23.0	22.4	21.2	20.1	19.4	18.6	17.6	22.40	25.6	12.0 a	17.6	12.0 p	8.0
23.1	22.6	21.8	21.1	19.6	18.5	17.5	16.8	16.5	15.6	19.01	23.5	0.30 p	13.5	2.55 a	10.0
26.8	26.5	25.7	24.3	23.0	21.1	20.4	20.4	20.2	19.9	22.16	28.0	0.10 p	12.4	3.50 a	15.6
27.3	27.3	26.0	24.2	23.0	22.0	20.3	18.3	16.5	15.7	22.55	29.2	10.5 a	15.6	3.10 a	13.6
30.2	28.9	28.0	25.7	21.8	18.2	16.1	17.5	17.0	16.4	24.00	37.0	10.25 a	13.5	2.20 a	23.5
30.5	32.1	31.5	28.5	26.7	25.3	24.3	22.7	22.2	21.4	24.45	32.3	4.25 p	14.6	3.40 a	17.7
31.2	31.0	30.6	28.6	26.8	25.2	23.7	21.8	19.9	18.7	25.21	31.5	2.0 p	17.3	4.0 a	14.2
32.6	32.4	32.0	29.6	28.3	26.9	24.1	23.2	21.1	20.3	26.75	37.0	8.55 a	15.2	4.0 a	21.8
34.6	33.2	32.4	31.0	28.4	26.8	26.8	27.0	26.0	23.7	27.57	35.5	0.20 p	16.3	3.20 a	19.2
33.1	32.2	28.5	27.8	27.4	27.3	27.3	26.8	27.0	26.0	28.37	37.0	2.5 p	22.5	0.20 a	14.5
31.4	31.9	31.2	29.6	27.0	25.3	24.7	24.2	23.3	23.2	26.20	32.6	4.30 p	23.2	12.0 p	9.4
34.1	33.7	33.5	32.7	31.0	29.0	28.0	27.2	26.0	24.0	27.82	35.8	11.0 a	17.8	4.50 a	18.0
34.0	33.2	33.6	32.6	30.8	29.4	29.0	28.7	27.8	26.3	28.17	34.0	3.0 p	21.9	5.50 a	12.1
35.6	33.7	33.3	31.9	31.1	28.1	27.7	27.3	26.5	26.2	29.21	36.2	3.20 p	23.0	5.30 a	13.2
29.4	29.0	28.7	28.7	28.8	27.7	26.3	24.7	24.1	22.7	26.66	30.0	1.40 p	22.7	12.0 p	7.3
30.8	31.2	31.7	31.5	30.7	29.1	27.0	25.7	25.3	23.8	26.34	31.7	5.0 p	19.7	4.35 a	12.0
35.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.6	2.25 p	19.4	5.40 a	16.2
32.80	32.49	31.79	30.46	28.74	26.99	25.80	24.84	23.87	22.87	26.77	34.02	—	19.24	—	14.78

Juli und August

Lufttemperatur Cels. $\varphi = 37^{\circ} 47' N.$
 $\lambda = 90^{\circ} 47' E.$ v. Greenwich.

Mandarlik.

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
Juli														
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	11.0	10.3	8.9	8.6	10.0	12.1	14.5	18.3	22.8	22.2	21.4	20.3	16.7	15.0
15	11.7	11.7	11.3	10.7	10.3	10.0	11.7	13.4	13.5	15.4	17.3	17.3	18.3	21.1
16	13.1	13.0	11.4	10.8	10.3	11.4	12.0	13.0	13.6	16.3	18.0	18.3	17.5	18.7
17	9.0	8.4	7.6	6.7	6.9	8.7	11.0	12.7	15.0	19.0	20.3	20.2	20.7	20.2
18	6.3	4.9	4.3	3.6	3.4	9.0	15.6	21.6	23.6	23.7	22.5	23.7	24.0	23.9
19	8.0	7.2	6.1	5.5	5.2	10.8	19.3	22.8	23.8	25.3	25.3	25.5	26.0	26.4
20	10.7	11.2	11.0	10.3	10.3	11.7	16.7	18.9	21.1	20.9	21.3	22.8	23.0	24.7
21	9.9	9.4	8.6	8.0	7.3	6.7	6.4	6.7	7.2	7.6	8.7	8.0	10.5	13.0
22	5.2	5.4	4.0	3.3	3.3	4.0	5.4	7.2	7.0	6.8	9.5	10.6	12.3	12.0
23	2.3	1.5	1.0	0.5	0.4	2.2	9.2	11.5	11.6	12.5	13.7	15.1	16.8	17.9
24	5.3	4.0	3.3	2.4	2.1	2.4	9.4	17.5	18.9	19.9	21.1	22.3	23.7	23.9
25	6.7	6.0	5.7	5.1	7.0	14.0	16.6	18.6	19.1	20.8	21.3	22.0	21.3	21.4
26	5.6	4.9	4.2	3.7	4.3	9.6	16.4	19.0	19.7	20.4	21.7	23.4	23.3	23.4
27	7.0	6.0	5.4	5.7	6.3	11.7	18.2	19.3	20.7	21.5	22.4	21.7	25.4	25.1
28	10.3	9.2	9.3	9.6	10.3	11.9	13.7	15.4	15.7	18.6	18.2	18.0	18.9	19.1
29	11.0	10.0	9.6	9.5	9.4	9.7	10.3	11.1	11.3	14.2	16.7	17.0	17.8	13.2
30	4.5	4.2	3.7	2.8	2.8	4.9	9.4	12.6	14.2	16.0	18.2	18.8	19.3	20.7
31	5.7	4.2	3.4	2.8	3.3	7.8	13.1	15.9	17.3	17.5	19.8	20.8	22.0	22.5
Aug.														
1	4.6	5.5	5.0	3.6	3.3	7.9	14.9	16.7	17.2	18.2	18.3	18.6	19.5	20.3
2	12.5	11.6	10.7	10.4	9.7	11.0	16.6	16.4	19.3	20.1	21.3	21.6	21.4	21.3
3	6.5	5.2	4.4	4.0	3.6	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—
Mitt.	7.95	7.32	6.61	6.08	6.17	8.70	13.02	15.43	16.63	17.85	18.85	19.30	19.92	20.19

Vergl. S. 282.

 $H = 3437$ m.

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		Diff.
—	—	—	20.7	19.0	17.7	18.2	15.9	12.7	10.8	—	—	—	—	—	—
14.3	13.8	12.7	12.4	11.5	11.5	12.0	12.7	12.4	11.7	14.05	24.0	9.24 a	8.3	3.45 a	15.7
20.4	21.4	19.2	17.3	14.3	13.3	13.3	12.3	12.6	13.1	14.62	21.8	2.10 p	9.8	5.10 a	12.0
18.6	16.2	15.6	14.8	13.0	12.3	12.1	12.3	10.4	10.7	13.89	19.5	2.25 p	10.2	5.5 a	9.3
19.6	18.2	16.8	14.9	12.4	12.1	12.7	11.4	10.7	8.2	13.48	20.9	0.55 p	6.7	4.0 a	14.2
23.6	23.4	21.2	18.4	15.7	13.7	13.0	10.9	9.3	8.3	15.32	24.8	1.30 p	3.3	4.45 a	21.5
26.1	25.8	23.8	21.2	19.4	18.4	17.7	17.8	15.4	14.7	18.23	26.8	2.5 p	5.2	5.0 a	21.6
24.9	22.8	20.7	18.0	15.7	13.7	12.2	11.5	11.0	10.4	16.48	26.4	2.35 p	9.9	4.50 a	16.5
15.2	10.7	9.6	8.3	7.6	6.7	6.5	5.7	4.7	4.8	8.24	15.3	2.55 p	6.4	7.0 a	8.9
11.3	8.5	8.1	6.9	6.0	5.2	4.5	4.1	3.7	3.1	6.56	13.5	0.35 p	3.3	4.10 a	10.2
19.4	20.0	20.4	16.7	14.2	12.3	11.3	8.7	7.7	6.3	10.55	20.4	5.0 p	0.3	5.10 a	20.1
23.8	20.3	18.2	16.5	14.8	13.0	10.3	9.7	9.0	7.7	13.31	24.4	2.15 p	2.1	5.30 a	22.3
20.7	19.7	18.9	17.5	15.1	13.4	11.3	9.2	7.5	6.6	14.40	22.7	11.30 a	5.0	4.5 a	17.7
23.7	23.7	21.0	18.1	15.0	15.2	12.0	11.4	9.3	7.6	14.86	24.0	2.55 p	3.7	3.35 a	20.3
23.7	24.6	21.2	19.5	18.3	17.0	15.5	12.7	11.3	11.2	16.31	25.7	1.5 p	5.4	3.35 a	20.3
18.2	15.9	15.7	13.8	13.0	12.7	12.3	11.9	11.2	11.3	13.92	20.0	2.20 p	9.2	2.0 a	10.8
19.1	17.6	16.5	13.3	11.2	9.7	8.7	7.2	6.0	5.2	11.89	19.6	3.20 p	5.2	12.0 p	14.4
18.6	18.0	16.5	15.0	12.8	12.3	9.7	8.0	6.6	5.4	11.46	21.3	1.45 p	2.7	4.35 a	18.6
21.0	22.6	21.7	17.7	15.4	12.6	10.3	8.7	7.3	6.0	13.31	22.8	3.55 p	2.7	4.25 a	20.1
19.7	19.1	18.6	17.7	16.0	15.3	14.7	14.3	13.0	12.7	13.95	20.5	2.10 p	3.2	4.50 a	17.3
23.3	24.4	23.4	18.8	16.0	13.5	11.1	9.0	8.3	7.2	15.79	26.3	4.30 p	7.2	12.0 p	19.1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.6	4.40 a	—
20.26	19.33	17.99	16.07	14.11	12.93	11.88	10.73	9.53	8.71	13.53	22.04	—	5.40	—	16.64

August

 Lufttemperatur Cels $\varphi = 38^{\circ} 3' \text{ N.}$
 $\lambda = 90^{\circ} 47' \text{ E. v. Greenwich.}$

Kasch-otak

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag	1 p.	2 p.
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	10.3	8.9	8.0	7.6	6.7	10.8	16.5	19.2	22.4	25.3	26.4	26.5	25.8	26.0
5	11.7	12.3	11.0	9.5	8.8	9.3	12.7	18.5	21.6	24.4	26.0	28.3	28.4	26.9
6	11.4	11.7	10.8	10.3	9.8	9.9	10.0	12.7	15.2	19.6	23.3	24.2	25.7	26.2
7	13.7	12.4	11.0	9.6	8.8	8.3	10.8	15.7	19.8	23.0	24.6	24.9	25.9	27.3
8	13.7	13.6	13.5	12.2	10.2	9.6	12.1	14.9	18.4	22.0	24.4	24.4	25.2	25.0
9	14.8	13.8	13.4	13.3	13.2	12.8	11.6	11.1	10.5	12.2	12.0	14.5	18.0	21.1
10	9.9	7.9	6.3	5.7	4.7	4.4	9.0	14.5	17.4	18.8	20.7	23.3	23.6	24.7
11	9.4	7.8	8.3	10.3	11.7	12.7	13.4	14.4	16.7	19.7	21.9	23.7	23.7	24.8
12	9.9	9.8	8.8	8.7	8.4	8.6	11.3	13.6	16.5	20.4	20.2	20.5	22.7	24.8
13	10.0	10.1	9.0	7.7	7.4	7.6	10.1	12.8	15.0	15.4	17.8	17.6	16.4	14.7
14	5.4	4.8	3.9	3.4	2.7	6.0	11.1	14.5	17.6	18.3	19.0	20.1	22.0	24.5
15	7.2	6.0	4.7	3.4	2.5	5.7	10.5	15.3	19.5	21.3	23.0	23.2	24.4	25.7
16	14.2	13.6	13.3	12.5	11.5	10.7	10.8	11.6	13.6	14.9	17.6	20.2	22.3	23.7
17	10.5	9.9	8.3	8.3	7.9	10.3	15.5	18.4	21.3	23.5	25.0	26.3	28.2	29.5
18	15.3	15.0	14.8	14.7	14.4	14.2	15.3	15.7	18.0	20.7	24.8	26.7	28.6	29.9
19	14.0	13.6	13.6	13.5	13.0	12.8	13.4	15.0	18.0	19.4	20.6	22.5	23.0	23.8
20	13.7	13.3	12.7	13.0	13.0	12.3	12.4	13.0	13.4	13.5	15.0	16.3	20.2	23.7
21	8.9	8.4	7.6	6.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mitt.	11.33	10.72	9.94	9.45	9.10	9.76	12.15	14.76	17.35	19.55	21.31	22.54	23.77	24.84

Vergl. S. 284.

 $H = 2.91 \text{ m.}$

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum		Minimum.		Diff.
—	28.0	25.5	22.7	18.6	15.6	13.0	12.4	10.4	10.6	—	28.4	3.50 p	—	—	—
26.6	25.6	25.4	22.3	20.3	18.5	17.0	14.7	13.6	12.8	18.22	27.5	0.35 p	6.7	5.0 a	20.8
26.3	24.5	23.7	23.0	19.7	18.4	16.7	15.2	14.0	12.3	18.47	28.7	2.30 p	8.8	5.0 a	19.9
27.4	28.8	28.1	22.9	20.7	17.5	15.6	17.8	17.2	14.7	17.98	29.7	4.40 p	9.7	5.10 a	20.0
28.0	29.9	30.1	28.0	22.0	18.0	16.0	14.7	14.6	14.4	18.81	30.6	4.35 p	8.0	5.40 a	22.6
24.3	23.6	20.6	19.0	17.8	16.8	16.4	15.9	15.6	15.4	17.69	26.0	1.25 p	9.4	5.40 a	16.6
23.3	22.7	23.4	22.0	16.2	14.8	13.1	11.7	10.3	10.8	15.03	23.5	4.45 p	9.9	11.10 p	13.6
25.3	24.8	25.9	24.6	19.2	16.1	15.5	13.5	13.1	11.2	15.84	26.1	5.15 p	4.1	5.40 a	22.0
23.4	22.3	19.7	18.0	15.4	14.2	13.4	13.4	13.0	10.7	15.92	24.8	2.0 p	7.5	2.25 a	17.3
25.3	25.5	25.1	20.8	17.5	16.0	13.7	12.5	11.4	10.7	15.95	25.8	4.30 p	8.3	5.25 a	17.5
14.2	14.6	14.0	13.3	12.2	11.5	10.6	8.8	7.0	6.1	11.83	18.4	11.20 a	6.1	12.0 p	12.3
25.8	27.1	24.4	23.2	16.7	14.0	14.0	12.8	11.5	10.0	14.70	27.1	4.0 p	2.6	5.15 a	24.5
25.3	25.0	22.7	20.8	16.9	16.7	16.0	15.8	15.7	15.3	15.94	26.2	2.40 p	2.5	5.0 a	23.7
24.0	24.5	24.6	23.0	21.0	18.1	15.1	13.6	12.5	11.0	16.58	25.0	4.30 p	10.6	6.5 a	14.4
30.0	30.5	28.8	25.4	21.7	20.0	18.3	17.3	16.0	15.3	19.42	30.8	3.45 p	7.8	5.10 a	23.0
30.4	23.3	21.8	21.3	18.8	17.3	17.1	15.1	14.8	13.9	19.25	30.6	2.55 p	13.9	12.0 p	16.7
23.5	21.8	18.3	17.1	16.1	15.5	14.8	14.5	14.3	14.1	16.93	24.0	1.50 p	12.8	5.50 a	11.2
23.5	23.0	19.3	17.0	15.8	14.3	13.5	12.4	11.9	10.6	15.28	24.1	2.30 p	10.6	12.0 p	13.5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25.09	24.75	23.41	21.36	18.14	16.29	14.99	14.01	13.16	12.22	16.70	26.52	—	8.19	—	18.33

August

 Lufttemperatur Cels. $\varphi = 38^{\circ} 11' \text{ N.}$
 $\lambda = 90^{\circ} 19' \text{ E. v. Greenwich}$

Temirlik.

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	4.0	3.0	4.6	2.5	4.4	4.8	8.7	14.4	17.4	19.0	21.8	23.7	24.0	24.5
23	8.0	7.4	9.0	8.7	9.3	7.8	10.3	13.6	15.6	18.5	19.5	20.6	22.4	24.1
24	12.1	10.7	10.1	9.8	10.8	10.6	11.1	14.0	15.7	17.5	20.5	21.3	23.3	23.5
25	2.8	1.4	1.1	2.3	2.4	3.6	9.2	14.5	17.0	19.1	21.3	22.3	23.3	24.0
26	11.5	11.8	13.0	12.7	12.3	12.6	13.2	16.0	17.7	18.7	21.6	23.9	21.6	18.0
27	5.0	5.6	5.2	4.3	3.5	6.7	10.2	12.4	15.2	18.5	20.1	21.4	21.7	20.9
28	7.3	6.4	6.0	5.7	6.2	6.5	9.3	11.8	13.4	14.9	15.1	16.5	18.0	16.3
29	6.4	4.8	4.2	3.7	3.3	5.4	9.2	11.7	14.0	16.2	17.2	18.3	18.7	19.2
30	8.0	7.8	7.1	6.0	4.4	3.4	7.5	10.8	12.8	14.2	15.7	16.0	16.6	17.3
31	-5.2	-5.2	-5.0	-3.7	-3.1	-0.2	4.9	9.2	12.2	14.7	15.8	16.7	18.3	18.5
Mitt.	5.99	5.37	5.53	5.20	5.35	6.12	9.36	12.84	15.10	17.13	18.86	20.07	20.79	20.63

Vergl. S. 286.

 $H = 2,961$ m.

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.	Minimum		Diff.
—	—	—	—	—	—	—	—	10.2	6.5	—	—	—	—	—
25.2	25.5	24.3	21.9	16.6	11.3	10.6	8.2	7.0	5.8	13.88	25.7	4.5 p	2.3	3.40 a 23.4
23.3	23.7	21.0	18.8	17.5	15.2	14.9	15.0	14.1	13.5	15.49	25.0	3.35 p	5.8	0.0 a 19.2
23.0	23.7	21.4	20.0	16.0	12.5	10.2	10.0	8.2	4.2	15.01	24.3	2.30 p	4.2	12.0 p 20.1
23.7	23.5	23.5	21.0	12.6	7.8	5.6	4.0	4.0	5.8	12.33	24.4	1.40 p	1.1	3.0 a 23.3
14.7	13.0	12.2	12.2	11.6	10.4	9.5	8.0	6.8	7.7	13.78	24.4	11.50 a	6.8	11.0 p 17.6
20.3	19.6	18.3	17.6	14.0	10.8	8.8	8.1	7.0	6.8	12.58	22.9	1.50 p	3.5	5.0 a 19.4
15.2	15.5	13.3	12.2	11.4	10.7	10.3	10.0	8.5	7.5	11.17	18.0	1.0 p	5.3	4.20 a 12.7
18.6	16.5	14.5	13.0	11.6	10.6	10.9	10.7	9.1	8.5	11.51	19.6	1.50 p	3.0	5.10 a 16.6
17.3	16.5	15.4	13.8	8.8	3.7	2.5	-0.7	-1.7	-4.0	9.13	17.5	2.30 p	-4.0	12.0 p 21.5
19.4	19.3	17.8	15.6	12.3	9.5	10.3	5.5	4.4	2.3	8.51	19.7	3.25 p	-5.5	2.5 a 25.2
20.07	19.68	18.17	16.61	13.24	10.25	9.36	7.88	7.05	5.87	12.34	22.15	—	2.25	— 19.90

September

 Lufttemperatur Cels. $\varphi = 38^{\circ} 11' \text{ N.}$
 $\lambda = 90^{\circ} 19' \text{ E. v. Greenwich.}$

Temirlik

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	0.3	-0.3	0.2	-0.5	-2.2	-0.7	3.4	9.4	12.2	16.2	18.3	19.2	20.3	22.0
2	-1.6	-3.0	-3.7	-2.8	-0.7	-1.4	2.0	8.4	12.5	15.6	17.8	19.6	20.4	21.5
3	0.5	-0.3	-0.3	0.3	1.7	1.5	3.3	8.4	13.3	15.8	18.5	20.7	20.7	22.1
4	5.4	3.7	2.3	1.2	1.5	2.0	4.6	8.1	11.5	15.3	14.9	15.3	16.8	17.2
5	0.3	-0.3	-1.1	0.1	1.2	1.6	3.4	8.6	11.0	12.9	16.1	19.0	21.3	23.0
6	2.3	2.1	2.7	3.5	3.3	3.4	5.4	9.7	12.4	15.2	16.8	18.0	19.0	19.6
7	8.6	7.3	5.4	2.5	2.5	2.3	5.0	8.4	11.7	14.2	14.6	16.7	17.3	16.6
8	4.0	3.4	1.6	0.3	0.1	-0.3	3.5	9.0	11.1	12.8	14.3	15.8	14.6	15.4
9	1.0	-0.5	-1.4	0.3	-0.2	0.4	3.7	8.0	10.5	13.2	16.1	16.4	16.3	17.3
10	-2.5	-3.3	-3.5	-3.5	-2.8	-2.7	0.7	4.7	8.5	12.0	14.3	15.4	16.8	16.1
11	-4.2	-4.7	-6.7	-7.1	-7.3	-4.0	3.3	7.9	11.7	13.8	16.3	17.1	17.8	18.5
12	-7.2	-6.2	-5.4	-5.0	-4.3	-1.3	3.1	8.3	11.3	13.7	16.4	18.8	19.7	21.0
13	5.4	3.9	3.0	1.7	0.8	0.4	3.8	7.4	11.8	13.8	15.4	17.3	18.0	18.7
14	-4.3	-4.3	-3.3	-1.5	-1.2	-0.8	3.2	7.0	9.8	13.0	15.1	17.0	18.2	18.8
15	4.0	3.2	1.1	-1.0	-2.1	-2.1	2.0	7.3	10.9	13.5	16.4	17.5	17.8	18.5
16	-5.8	-5.2	-3.7	-3.0	-2.8	-2.6	0.4	4.8	8.7	12.1	15.6	17.4	19.0	19.3
17	-4.1	-3.7	-2.5	-1.6	-0.8	-0.4	5.0	9.1	14.3	16.7	19.1	20.5	21.0	21.7
18	-1.7	-0.9	-1.0	-0.5	-0.6	0.4	4.8	10.4	13.7	18.5	20.6	22.5	23.5	23.8
19	-2.4	-1.0	-1.3	-1.3	-1.3	0.4	5.3	10.4	15.8	18.6	19.8	22.6	24.7	25.0
20	0.5	0.7	-0.5	-1.7	-2.7	-1.6	4.0	9.7	14.0	17.9	20.5	22.3	22.7	22.5
21	-2.7	-2.1	-1.7	-3.5	-3.3	-1.0	5.2	9.7	14.6	17.9	18.9	21.5	24.3	23.2
22	2.2	2.5	3.3	4.7	4.0	3.2	7.8	12.0	16.0	18.4	18.5	19.7	20.4	21.5
23	9.9	8.4	6.3	5.4	6.5	5.7	7.8	11.3	16.9	17.6	18.7	19.6	20.3	21.3
24	7.3	8.0	7.7	7.5	7.2	7.3	7.4	10.4	12.1	16.2	17.7	17.7	18.1	16.5
25	6.0	5.4	5.4	5.5	5.4	5.4	7.0	9.3	10.2	11.8	13.9	14.6	13.5	13.3
26	-2.0	-1.8	-2.0	-1.5	-2.5	-1.3	3.9	7.7	11.6	13.5	15.2	15.5	14.7	16.3
27	2.2	1.9	0.6	0.4	1.7	1.0	2.4	6.3	10.1	13.3	16.5	16.0	16.2	16.0
28	5.0	4.4	4.3	4.0	3.8	3.5	2.6	3.8	4.8	6.7	6.4	5.8	4.2	5.8
29	-0.7	-0.7	-1.3	-1.0	-1.8	-1.4	-2.0	-0.1	3.3	6.2	8.4	10.3	13.2	14.4
30	-1.3	-3.5	-4.4	-5.2	-5.5	-5.9	-6.8	-4.4	0.7	5.4	7.8	10.2	13.7	13.5
Mitt.	0.81	0.44	0.00	-0.11	-0.08	0.37	3.51	7.70	11.23	14.06	15.96	17.33	18.15	18.68

Vergl. S. 288.

 $H = 2.961.$

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		Diff.
21.2	20.8	20.2	19.4	10.5	5.5	4.2	4.4	1.6	-0.3	9.39	22.0	2.0 p	-2.5	5.5 a	24.5
22.2	21.8	20.9	19.6	15.8	8.1	4.1	3.9	4.7	2.3	9.50	22.7	3.25 p	-4.4	2.50 a	27.1
21.7	20.8	18.5	17.5	15.1	12.7	10.3	9.7	7.8	5.5	11.08	22.2	2.5 p	-0.5	3.20 a	22.7
17.9	18.1	17.3	16.5	13.5	9.7	5.7	4.8	2.0	0.4	9.40	18.2	4.10 p	0.4	12.0 p	17.8
22.5	22.2	19.7	19.0	14.7	10.3	6.7	5.4	3.5	2.6	10.15	23.0	2.0 p	-1.1	3.0 a	24.1
19.3	18.4	15.8	13.5	12.3	11.5	11.0	10.3	10.0	9.3	11.03	19.8	2.30 p	2.1	2.30 a	17.7
17.5	16.3	15.6	14.2	10.3	5.3	5.2	5.0	6.3	6.0	9.78	18.6	2.35 p	2.0	5.25 a	16.6
13.2	12.6	11.8	10.8	9.5	8.7	8.0	6.4	4.8	3.3	8.11	15.9	1.40 p	-0.3	6.0 a	16.2
17.3	16.5	15.0	11.7	9.1	7.4	6.5	3.5	2.7	-0.6	7.92	17.7	2.25 p	-1.4	3.0 a	19.1
15.6	13.7	12.6	10.9	4.3	4.5	3.0	1.4	0.0	-1.9	5.60	16.8	1.0 p	-3.7	3.20 a	20.5
17.4	17.0	15.8	11.7	7.8	2.2	2.5	-0.9	-3.5	-5.8	5.69	18.7	2.20 p	-7.3	5.15 a	26.0
21.4	19.5	17.6	13.4	7.1	3.0	3.5	6.0	5.9	5.2	7.73	22.0	2.40 p	-7.3	0.55 a	29.3
19.4	19.4	18.7	13.7	8.7	5.4	2.3	0.7	-1.3	-3.0	8.56	20.2	4.40 p	-3.0	12.0 p	23.2
19.7	18.3	16.8	14.2	11.1	8.8	6.7	6.0	5.5	5.2	8.29	19.7	3.0 p	-4.4	1.5 a	24.1
18.6	17.5	15.7	12.4	7.6	2.3	0.4	-1.7	-3.1	-4.6	7.17	19.0	2.15 p	-4.6	12.0 p	23.6
20.0	18.3	17.4	7.6	2.1	-1.1	-1.1	-2.5	-4.0	-4.6	5.26	20.2	3.5 p	-5.9	1.10 a	26.1
21.7	20.1	16.1	7.8	1.7	-1.2	-3.8	-5.1	-5.3	-3.7	6.78	22.3	2.35 p	-5.4	10.35 p	27.7
22.7	21.0	17.5	8.4	2.8	-0.2	-3.2	-4.7	-3.6	-2.2	8.00	24.2	1.35 p	-4.7	9.55 p	28.9
25.4	22.2	18.7	10.8	5.0	4.0	5.5	4.4	1.5	1.0	9.74	25.7	1.30 p	-2.4	1.0 a	28.1
23.1	23.0	18.9	11.0	4.6	0.8	-0.5	-2.4	-3.3	-3.5	8.33	23.4	3.35 p	-3.7	11.30 p	27.1
21.8	20.7	18.8	11.0	4.7	1.1	-0.8	-2.7	-0.8	1.2	8.17	24.6	1.5 p	-3.7	4.10 a	28.3
21.5	21.0	17.5	13.8	11.9	12.0	13.0	13.0	12.7	10.3	12.54	21.7	2.5 p	1.2	0.0 a	20.5
21.0	20.0	17.4	13.0	11.3	10.3	9.7	8.4	6.4	6.7	12.50	21.6	2.40 p	5.3	4.5 a	16.3
16.2	14.4	12.0	9.5	8.4	8.3	7.7	7.3	7.5	7.4	10.82	18.5	11.10 a	6.7	0.0 a	11.8
13.6	12.4	10.7	9.1	6.7	2.8	1.2	-0.9	-2.6	-2.4	7.39	14.8	0.15 p	-3.0	11.35 p	17.8
15.8	15.5	12.8	10.4	7.6	3.6	1.0	2.4	1.8	1.9	6.67	16.4	1.55 p	-3.0	4.30 a	19.4
16.6	16.2	14.5	12.7	11.2	10.0	8.7	7.7	5.7	5.7	8.90	16.8	11.10 a	0.3	3.40 a	16.5
6.0	6.0	4.7	4.2	3.3	2.6	2.0	1.4	0.6	-0.3	3.98	6.7	10.0 a	-0.3	12.0 p	7.0
15.8	13.8	10.5	6.4	4.5	3.3	2.5	1.7	0.9	0.0	4.43	15.8	3.0 p	-2.0	6.45 a	17.8
13.0	10.4	8.8	7.3	1.7	-1.7	-3.3	-3.6	-1.6	-0.4	1.87	15.7	1.35 p	-6.8	7.5 a	22.5
18.64	17.60	15.61	12.05	8.16	5.33	3.96	2.98	2.09	1.36	8.16	19.50	—	-2.11	—	21.61

Oktober

Lufttemperatur Cels. $\varphi = 38^{\circ} 11' N$
 $\lambda = 90^{\circ} 19' E.$ v. Greenwich.

Temirlik

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	0.2	- 0.2	- 0.3	- 1.3	- 2.6	- 1.5	0.5	2.5	4.7	6.8	10.6	13.0	14.6	15.3
2	- 3.6	- 4.7	- 3.9	- 3.5	- 5.0	- 5.8	- 3.5	0.9	4.5	7.6	9.5	9.6	11.5	12.7
3	- 4.6	- 6.4	- 7.1	- 6.4	- 6.6	- 7.2	- 5.5	- 0.6	4.1	6.0	9.8	13.7	15.4	14.6
4	- 3.5	- 4.2	- 5.6	- 6.6	- 6.6	- 6.6	- 4.6	0.5	5.0	10.0	8.6	9.6	11.1	11.8
5	- 2.4	- 4.3	- 5.3	- 5.2	- 5.5	- 5.6	- 3.0	1.3	5.2	8.5	12.9	15.6	15.3	15.0
6	1.9	1.4	1.7	1.4	0.8	0.8	1.3	3.0	4.5	6.4	9.1	10.5	11.1	9.8
7	0.3	- 0.4	- 0.8	- 1.6	- 1.7	- 2.0	0.0	2.0	4.0	6.3	8.3	9.8	11.2	11.6
8	- 9.0	- 9.5	- 8.7	- 9.0	- 8.7	- 8.2	- 5.3	- 0.3	3.0	6.8	9.3	9.5	10.7	10.6
9	- 7.2	- 6.6	- 5.6	- 5.6	- 4.7	- 4.5	- 3.2	0.7	4.8	8.5	12.4	11.2	10.3	12.4
10	- 3.3	- 3.5	- 2.8	- 3.0	- 4.1	- 4.4	- 0.7	1.7	4.5	6.6	9.6	12.7	14.3	13.3
11	- 8.3	- 9.3	- 9.7	- 8.8	- 8.1	- 7.8	- 6.3	- 2.2	3.3	7.0	10.3	12.3	14.0	14.2
12	- 5.0	- 5.3	- 5.5	- 6.0	- 6.5	- 6.5	- 5.9	- 2.1	3.2	5.8	8.6	11.4	13.1	14.2
13	- 7.7	- 6.7	- 7.0	- 6.1	- 5.0	- 4.0	- 3.1	- 1.7	1.0	3.1	5.4	7.4	8.9	9.7
14	- 2.9	- 4.3	- 5.6	- 5.7	- 7.0	- 7.0	- 7.1	- 1.5	4.6	7.5	10.2	12.7	15.5	15.3
15	- 6.1	- 7.4	- 7.4	- 7.5	- 6.8	- 6.2	- 2.9	1.2	4.8	9.1	12.4	12.8	13.3	12.4
16	- 4.3	- 5.7	- 5.7	- 6.2	- 6.4	- 6.7	- 3.4	1.1	4.7	7.4	9.7	12.0	12.6	11.5
17	- 1.7	- 3.4	- 5.3	- 6.9	- 8.7	- 8.1	- 7.2	- 1.7	3.0	6.8	9.4	11.0	9.8	9.5
18	- 6.4	- 6.7	- 7.2	- 8.1	- 7.3	- 7.4	- 4.3	0.5	3.6	5.9	8.4	11.7	12.5	11.1
19	- 6.9	- 7.8	- 8.0	- 8.5	- 8.6	- 8.6	- 4.5	0.1	3.8	6.7	9.3	10.3	10.6	10.1
20	- 11.4	- 10.0	- 10.2	- 10.9	- 12.7	- 11.5	- 6.0	- 2.0	- 0.6	1.8	5.0	6.7	7.5	7.2
21	- 11.5	- 11.6	- 11.5	- 12.0	- 14.3	- 12.0	- 5.6	- 1.5	0.9	3.7	5.9	7.0	6.5	6.1
22	- 3.2	- 3.3	- 3.8	- 5.3	- 6.3	- 7.0	- 3.6	0.8	3.8	6.7	8.8	10.4	10.6	10.4
23	- 9.6	- 9.8	- 9.7	- 7.8	- 6.3	- 5.2	- 4.1	- 0.7	1.4	5.1	6.9	8.1	8.9	9.0
24	- 7.3	- 7.4	- 8.2	- 9.4	- 8.3	- 6.9	- 2.8	1.0	4.2	5.0	6.8	8.5	9.0	8.7
25	- 3.9	- 3.9	- 3.7	- 4.3	- 5.8	- 6.6	- 3.2	0.0	4.4	8.3	11.6	13.7	14.6	9.5
26	- 3.0	- 4.1	- 5.0	- 5.7	- 6.4	- 7.3	- 4.4	0.0	4.3	7.9	10.1	10.0	10.3	9.5
27	- 9.3	- 9.2	- 8.8	- 7.8	- 7.5	- 8.3	- 6.0	- 1.8	2.8	6.7	7.0	8.8	10.0	9.0
28	- 10.3	- 9.8	- 9.1	- 8.9	- 10.0	- 9.3	- 3.9	- 0.8	1.7	4.0	6.1	8.7	8.0	7.5
29	- 4.5	- 4.6	- 5.6	- 6.0	- 5.0	- 6.0	- 6.2	- 2.3	0.4	2.5	3.8	5.4	3.8	2.6
30	- 12.6	- 13.5	- 13.2	- 13.0	- 13.0	- 14.3	- 11.3	- 6.0	- 2.3	1.2	1.8	2.4	3.5	4.3
31	- 11.3	- 11.2	- 10.0	- 9.9	- 10.3	- 11.9	- 9.2	- 4.0	- 1.6	1.3	3.3	4.3	5.2	5.6
Mitt.	- 5.75	- 6.24	- 6.41	- 6.63	- 6.94	- 6.89	- 4.35	- 0.38	3.09	6.03	8.42	10.03	10.76	10.47

Vergl. S. 290.

 $H = 2,961 \text{ m.}$

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.	Minimum	Diff.		
13.8	12.9	10.4	7.0	1.7	0.2	0.4	0.9	0.8	2.0	4.36	16.0	1.50 p	2.6	5.0 a	18.6
13.4	11.7	9.3	6.7	5.0	2.7	1.0	1.0	0.3	2.6	3.09	13.6	2.40 p	6.0	6.10 a	19.6
14.3	13.7	11.0	8.3	2.7	0.8	1.7	1.5	1.8	2.7	2.53	15.4	1.0 p	7.2	3.15 a	22.6
11.4	12.0	9.2	6.8	5.5	3.6	0.4	2.7	3.0	1.2	2.54	12.3	3.35 p	6.8	6.20 a	19.1
14.2	13.4	11.7	6.8	4.0	4.4	4.4	4.0	3.0	2.4	4.62	16.1	0.35 p	5.8	5.40 a	21.9
9.5	8.8	6.5	4.6	3.5	2.6	1.6	1.3	1.3	1.0	4.35	11.4	1.5 p	0.8	5.5 a	10.6
12.4	11.7	7.4	1.3	1.7	0.7	2.3	3.6	6.6	8.5	2.35	12.5	3.10 p	8.5	12.0 p	21.0
10.2	9.4	7.0	3.3	0.5	3.5	5.5	7.0	8.0	7.6	-0.46	11.0	1.10 p	9.5	2.0 a	20.5
11.1	11.2	7.0	2.6	2.4	2.5	1.7	0.3	0.6	1.7	2.48	13.4	11.25 a	7.6	0.0 a	21.0
13.5	11.4	7.7	4.8	2.6	1.0	0.1	1.3	4.3	6.7	2.90	14.7	1.30 p	6.7	12.0 p	21.4
15.0	15.3	11.0	6.3	4.0	0.1	2.9	3.3	3.0	4.9	1.59	15.5	3.30 p	9.8	2.40 a	25.3
14.4	11.7	8.6	4.3	0.6	4.3	5.5	5.9	6.3	7.2	0.95	15.1	2.50 p	7.2	12.0 p	22.3
10.7	10.1	8.0	4.5	0.6	2.7	3.6	1.8	1.5	2.0	0.69	11.3	2.55 p	7.8	1.20 a	19.1
13.6	10.7	7.0	1.5	1.6	3.4	3.6	3.0	3.4	4.1	1.60	15.9	1.45 p	7.4	6.45 a	23.3
9.7	8.6	6.5	1.4	0.6	1.4	0.7	1.8	3.0	3.3	1.55	14.5	1.25 p	7.6	4.5 a	22.1
10.0	8.4	6.3	4.4	3.6	3.0	2.0	0.8	0.1	0.7	2.44	12.9	0.35 p	6.8	5.50 a	19.7
7.4	4.5	2.6	0.8	2.2	4.2	5.6	6.6	8.4	7.2	-0.52	11.3	11.50 a	8.7	5.0 a	20.0
9.0	5.4	3.7	1.9	0.5	1.7	2.9	5.7	6.5	7.0	0.12	12.7	0.35 p	7.2	0.0 a	19.9
10.2	7.3	3.4	-0.6	4.2	5.8	8.2	9.7	10.7	12.4	-1.36	10.8	0.35 p	12.4	12.0 p	23.2
6.5	4.7	0.0	-6.0	9.2	10.5	10.8	12.0	11.6	11.0	-4.46	7.5	1.10 p	13.2	5.30 a	20.7
4.7	2.3	-1.5	-4.7	7.2	7.2	5.3	2.6	2.6	2.5	-3.19	7.3	0.5 p	14.9	5.25 a	22.2
9.5	6.4	3.0	1.7	0.5	1.3	3.4	5.6	6.6	9.4	0.57	10.7	0.55 p	9.4	12.0 p	20.1
9.1	5.6	-0.3	-3.3	5.5	7.8	10.0	10.6	9.4	8.6	-2.28	9.4	2.30 p	10.6	9.50 p	20.0
6.9	5.4	2.4	-0.7	2.2	2.0	1.8	2.4	3.2	3.6	-0.35	9.3	0.50 p	9.6	4.10 a	18.9
9.0	7.4	5.4	2.8	2.1	1.6	1.2	0.7	0.2	1.3	2.49	14.6	1.0 p	6.6	6.0 a	21.2
9.2	6.5	1.3	-3.4	4.7	7.6	10.0	10.3	10.8	10.0	-0.98	10.6	0.50 p	10.9	10.55 p	21.5
7.3	6.7	3.0	-0.2	2.7	6.0	7.0	7.6	9.4	10.7	-1.71	10.9	1.10 p	10.7	12.0 p	21.6
4.9	2.2	0.2	-0.8	1.3	1.7	2.7	3.4	4.4	4.5	-1.57	9.1	0.20 p	10.7	0.0 a	19.8
1.8	0.4	-1.7	-4.8	4.7	4.5	5.7	7.5	9.5	11.0	-2.87	6.3	0.35 p	11.0	12.0 p	17.3
4.6	2.1	-4.0	-7.0	9.3	11.0	12.1	12.0	12.0	10.8	-6.56	4.7	2.40 p	14.5	5.40 a	19.2
4.8	1.8	-4.4	-9.0	10.8	11.7	13.2	12.7	12.3	11.3	-5.77	5.7	2.10 p	13.2	9.0 p	18.9
9.75	8.05	4.76	1.33	0.98	2.53	3.61	4.30	5.01	5.58	0.29	11.69	—	8.71	—	20.40

November

Lufttemperatur Cels. $\varphi = 38^{\circ} 11' N.$
 $\lambda = 90^{\circ} 19' E.$ v. Greenwich.

Temirlik.

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	- 11.1	- 12.4	- 13.6	- 16.2	- 17.7	- 18.6	—	—	—	—	—	—	—	4.7
2	- 8.5	- 8.8	- 9.4	- 11.0	- 13.7	- 13.6	- 9.6	- 4.5	0.0	1.8	4.2	6.8	8.7	8.0
3	- 9.5	- 8.0	- 8.6	- 8.5	- 9.1	- 9.6	- 5.3	- 1.4	0.6	3.4	5.8	7.0	9.4	10.4
4	- 5.7	- 5.7	- 7.6	- 7.7	- 9.2	- 9.5	- 4.2	0.4	4.0	6.1	7.9	9.7	10.4	11.7
5	- 7.3	- 7.0	- 7.2	- 8.7	- 8.3	- 9.2	- 5.8	- 1.7	2.6	6.5	7.3	8.7	10.8	11.6
6	- 5.7	- 6.4	- 6.5	- 7.3	- 8.2	- 8.2	- 4.8	- 1.4	2.7	4.8	7.3	8.3	7.7	10.0
7	- 5.2	- 3.9	- 4.3	- 5.2	- 4.3	- 5.2	- 2.6	1.3	4.8	7.0	8.9	10.5	11.4	10.9
8	- 7.5	- 7.6	- 6.2	- 6.1	- 6.8	- 7.5	- 7.7	- 5.6	0.5	2.2	3.2	4.4	5.7	6.4
9	- 7.8	- 8.3	- 6.0	- 5.5	- 6.7	- 6.8	- 7.5	- 0.6	3.2	7.2	8.8	10.3	9.7	9.2
10	- 4.6	- 2.4	- 2.0	- 2.0	- 1.3	- 1.5	- 2.3	- 0.8	2.0	4.6	4.8	4.3	5.3	6.5
11	- 5.3	- 4.9	- 4.6	- 5.3	- 6.1	- 6.6	- 2.1	2.7	7.2	8.5	10.2	12.2	11.7	9.8
12	- 6.6	- 6.5	- 8.6	- 9.3	- 7.7	- 6.4	- 3.5	0.2	3.3	5.7	10.3	11.2	12.5	10.2
13	- 2.3	- 3.0	- 2.6	- 2.6	- 3.4	- 5.3	- 2.1	1.5	5.1	7.7	6.4	7.7	7.9	7.5
14	- 9.7	- 10.3	- 11.0	- 11.6	- 12.7	- 13.5	- 9.2	- 3.0	1.0	3.1	5.7	7.0	7.5	7.0
15	- 12.0	- 12.3	- 14.0	- 15.9	- 17.7	- 16.7	- 11.2	- 3.1	1.3	1.6	2.3	3.4	3.8	3.5
16	- 16.2	- 16.2	- 16.1	- 16.3	- 16.0	- 15.6	- 12.4	- 7.3	0.3	0.7	2.0	3.3	1.7	0.5
17	- 8.0	- 8.3	- 8.6	- 10.6	- 11.3	- 10.5	- 7.7	- 3.0	1.6	5.3	7.8	9.3	9.9	8.4
18	- 5.3	- 7.0	- 7.4	- 8.1	- 6.4	- 6.0	- 2.5	0.8	4.2	5.1	8.7	7.6	5.7	5.4
19	- 12.9	- 12.6	- 11.1	- 10.2	- 11.0	- 11.3	- 8.0	- 2.6	- 0.7	2.7	5.3	8.4	6.7	4.7
20	- 11.1	- 11.1	- 11.5	- 11.3	- 10.8	- 11.6	- 7.2	- 2.8	0.7	2.2	3.5	6.8	8.0	3.4
21	- 9.4	- 9.9	- 10.5	- 10.0	- 9.0	- 9.8	- 7.4	- 3.3	1.3	4.7	5.6	5.7	5.5	4.8
22	- 10.1	- 9.8	- 8.4	- 9.0	- 8.7	- 8.2	- 6.5	- 5.4	- 4.3	- 1.7	0.9	4.1	4.0	2.8
23	- 11.0	- 11.6	- 13.0	- 14.9	- 16.0	- 16.2	- 14.9	- 10.2	- 4.7	0.0	2.2	3.4	1.7	1.7
24	- 15.5	- 13.9	- 12.2	- 9.6	- 9.2	- 9.4	- 11.1	- 10.0	- 7.7	- 4.5	- 3.4	- 0.2	0.4	0.6
25	- 13.4	- 14.7	- 13.9	- 13.3	- 12.3	- 11.4	- 11.4	- 9.8	- 7.1	- 5.2	- 2.7	- 1.4	0.0	0.3
26	- 14.1	- 12.2	- 14.6	- 13.8	- 11.3	- 11.2	- 11.7	- 12.0	- 8.1	- 4.0	- 0.8	- 0.5	0.7	0.9
27	- 11.0	- 11.3	- 9.2	- 9.7	- 10.0	- 10.0	- 9.5	- 8.1	- 5.7	- 4.1	- 2.7	- 2.0	- 2.7	- 3.1
28	- 16.5	- 17.0	- 16.9	- 16.7	- 15.7	- 16.2	- 17.6	- 13.5	- 9.2	- 7.3	- 5.4	- 2.9	- 1.4	- 1.5
29	- 17.3	- 16.9	- 17.2	- 17.4	- 18.6	- 18.7	- 19.0	- 16.3	- 10.7	- 6.3	- 5.7	- 4.0	- 1.4	0.3
30	- 18.8	- 19.5	- 20.5	- 22.0	- 22.4	- 22.9	- 22.7	- 18.4	- 12.7	- 6.5	- 2.0	- 0.7	- 0.3	- 1.0
Mitt.	- 9.99	- 9.98	- 10.11	- 10.53	- 10.72	- 10.91	- 8.53	- 4.76	- 0.84	1.77	3.67	5.10	5.55	5.19

Vergl. S. 292.

 $H = 2,961$ m.

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		Diff.
3.8	0.8	- 6.1	- 9.5	- 11.5	- 12.2	- 12.3	- 12.0	- 9.6	- 8.4	—	(4.7	2 p	- 18.6	6 a	23.3)
7.7	6.1	2.0	- 3.0	- 3.4	- 6.2	- 6.9	- 9.1	- 8.9	- 8.9	- 3.34	9.0	2.50 p	- 13.8	5.50 a	22.8
8.7	5.7	3.3	0.2	- 1.7	- 4.4	- 5.6	- 6.7	- 6.3	- 5.1	- 1.47	10.6	2.15 p	- 9.8	5.25 a	20.4
9.5	4.4	0.2	- 3.0	- 5.7	- 8.6	- 10.0	- 9.5	- 9.3	- 7.6	- 1.63	12.0	2.5 p	- 10.0	9.10 p	22.0
11.4	6.5	1.6	0.6	- 0.4	- 2.3	- 6.3	- 7.5	- 8.0	- 6.6	- 0.78	12.5	2.35 p	- 9.2	6.0 a	21.7
9.0	7.4	5.3	2.4	- 1.3	- 2.7	- 3.2	- 3.3	- 4.1	- 4.6	- 0.12	10.3	2.10 p	- 8.3	5.35 a	18.6
8.7	7.5	3.5	0.5	- 3.0	- 6.2	- 8.3	- 9.1	- 7.3	- 7.6	0.12	11.5	0.55 p	- 9.1	10.0 p	20.6
5.8	4.5	3.3	2.0	1.3	0.4	- 0.1	- 1.0	- 4.2	- 6.4	- 1.14	6.4	2.0 p	- 7.7	1.30 a	14.1
10.0	6.8	4.6	2.3	0.7	- 1.7	- 1.4	- 3.5	- 2.2	- 4.3	0.44	11.0	0.20 p	- 8.5	1.55 a	19.5
6.2	5.3	4.0	2.7	1.7	0.1	- 1.2	- 2.5	- 4.2	- 4.7	0.75	6.5	2.0 p	- 5.0	0.45 a	11.5
6.9	3.7	2.4	1.7	- 0.3	- 3.4	- 5.3	- 6.3	- 6.7	- 6.2	0.58	12.7	0.30 p	- 7.2	11.25 p	19.9
7.7	4.8	2.5	1.4	0.9	1.0	1.6	- 0.4	- 1.3	- 1.4	0.90	12.5	1.0 p	- 9.4	3.40 a	21.9
5.2	2.7	0.8	- 0.2	- 1.8	- 2.6	- 2.6	- 3.8	- 7.4	- 9.3	0.15	8.3	10.5 a	- 9.3	12.0 p	17.6
2.2	- 3.1	- 7.6	- 10.5	- 11.8	- 12.3	- 12.3	- 12.1	- 11.9	- 10.6	- 5.82	8.0	1.10 p	- 13.7	5.50 a	21.7
0.8	- 4.0	- 8.6	- 10.5	- 11.7	- 13.3	- 13.8	- 14.4	- 15.2	- 15.7	- 8.06	3.9	1.10 p	- 17.8	5.30 a	21.7
- 0.4	- 3.5	- 7.6	- 9.5	- 9.9	- 10.2	- 9.2	- 9.0	- 8.6	- 7.4	- 7.62	3.7	11.50 a	- 16.4	3.40 a	20.1
5.6	1.1	- 2.4	- 1.5	0.6	0.2	- 1.3	- 3.5	- 4.6	- 5.1	- 1.52	10.0	1.10 p	- 11.4	5.10 a	21.4
4.8	1.8	0.0	- 2.2	- 4.7	- 7.0	- 7.9	- 10.6	- 10.9	- 12.1	- 2.25	9.8	11.30 a	- 12.1	12.0 p	21.9
2.3	- 2.5	- 6.7	- 7.6	- 8.1	- 9.6	- 10.8	- 11.8	- 11.7	- 11.5	- 5.44	8.7	0.20 p	- 13.1	0.40 a	21.8
0.3	- 2.5	- 6.8	- 7.4	- 8.5	- 7.6	- 7.2	- 6.7	- 6.7	- 8.9	- 4.78	8.5	0.40 p	- 11.8	5.50 a	20.3
6.5	0.3	- 3.3	- 5.0	- 7.2	- 7.0	- 8.1	- 9.2	- 9.9	- 9.7	- 3.93	6.0	11.15 a	- 10.7	2.45 a	16.7
2.8	0.3	- 2.1	- 4.0	- 5.4	- 6.8	- 9.1	- 10.4	- 11.3	- 11.1	- 4.89	5.0	0.35 p	- 11.6	11.40 p	16.6
0.8	- 0.4	- 5.5	- 8.8	- 11.5	- 10.6	- 11.8	- 12.7	- 14.4	- 15.2	- 8.07	3.7	0.15 p	- 16.6	5.25 a	20.3
2.7	0.7	- 1.3	- 4.0	- 5.6	- 6.3	- 8.4	- 9.6	- 10.8	- 11.7	- 6.67	2.7	3.0 p	- 15.5	1.0 a	18.2
- 1.3	- 2.6	- 4.8	- 6.6	- 8.2	- 8.7	- 10.0	- 10.7	- 10.7	- 12.1	- 8.00	0.4	1.55 p	- 14.7	2.0 a	15.1
- 0.2	- 2.3	- 3.6	- 4.7	- 5.7	- 6.8	- 7.2	- 7.8	- 8.3	- 9.4	- 7.03	1.3	1.25 p	- 14.8	3.20 a	16.1
- 3.8	- 5.1	- 7.1	- 8.6	- 10.2	- 11.7	- 13.4	- 14.9	- 16.2	- 17.0	- 8.63	- 2.0	12.0 a	- 17.0	12.0 p	15.0
- 2.6	- 4.7	- 9.1	- 12.7	- 14.7	- 16.8	- 18.7	- 18.7	- 19.3	- 18.8	- 12.25	- 1.0	0.45 p	- 19.3	11.0 p	18.3
- 1.9	- 5.0	- 8.9	- 12.7	- 15.7	- 16.7	- 17.7	- 18.7	- 19.0	- 17.3	- 12.63	0.4	2.5 p	- 19.4	10.35 p	19.8
- 3.7	- 6.0	- 10.4	- 12.0	- 14.0	- 15.0	- 14.1	- 14.6	- 13.6	- 13.9	- 12.82	0.7	0.40 p	- 23.5	6.30 a	24.2
3.85	0.96	- 2.28	- 4.34	- 5.89	- 7.17	- 8.09	- 9.00	- 9.42	- 9.62	- 4.42	6.59	—	- 12.84	—	19.43

December

 Lufttemperatur Cels. $\varphi = 38^{\circ} 11' N.$
 $\lambda = 90^{\circ} 19' E.$ v Greenwich.

Temirlik.

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	-14.6	-14.7	-15.1	-14.8	-15.5	-16.1	-16.3	-14.1	-9.6	-4.6	-3.6	-3.0	-1.5	-0.4
2	-8.0	-8.7	-11.4	-11.5	-13.0	-14.7	-14.7	-9.9	-6.1	-4.7	-1.8	-0.2	-0.2	-0.4
3	-10.7	-10.4	-10.0	-9.5	-8.7	-9.6	-10.1	-9.2	-6.0	-1.3	1.4	2.7	1.4	3.4
4	-10.4	-10.2	-10.4	-10.7	-11.5	-13.4	-12.4	-8.8	-6.2	-4.9	-0.7	0.4	0.7	-1.7
5	-13.8	-13.3	-12.4	-12.5	-11.6	-11.4	-11.2	-9.0	-5.7	-2.8	-1.5	-0.6	-0.7	-0.6
6	-11.0	-12.7	-12.6	-13.8	-16.0	-18.0	-18.2	-11.9	-7.4	-3.8	-1.4	-0.1	0.3	0.0
7	-18.0	-19.1	-15.3	-15.0	-18.2	-18.7	-20.1	-15.2	-10.8	-7.7	-5.2	-5.7	-4.6	-4.0
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-9.8	-7.9	-5.2	-4.2
9	-22.7	-22.5	-22.7	-22.3	-22.8	-22.3	-23.3	-23.5	-17.0	-4.5	-3.7	-3.4	-2.0	-3.7
10	-19.0	-21.2	-21.5	-22.0	-22.3	-22.3	-21.0	-14.4	-9.7	-5.6	-3.8	-1.7	-3.6	-3.6
11	-12.8	-13.4	-13.0	-13.1	-13.7	-15.7	-16.0	-10.0	-8.1	-5.7	-2.9	-2.2	-0.6	-0.8
12	-17.6	-18.2	-18.6	-18.9	-18.6	-19.4	-18.8	-15.6	-10.0	-5.5	-3.6	-1.5	1.0	-0.3
13	-14.1	-15.0	-18.0	-16.0	-15.8	-16.8	-13.9	-9.4	-5.8	-4.8	-2.9	0.7	1.9	0.5
14	-14.8	-14.0	-15.7	-18.8	-20.8	-18.7	-17.5	-10.2	-7.5	-4.6	-2.8	-2.7	-2.5	-2.0
15	-14.6	-18.2	-19.4	-20.0	-22.8	-20.7	-17.8	-13.4	-9.1	-5.0	-5.0	-3.0	-1.7	-2.9
16	-21.7	-23.3	-23.7	-24.6	-25.9	-25.5	-20.8	-13.0	-10.1	-7.6	-6.0	-5.1	-4.8	-5.3
17	-26.0	-26.0	-26.6	-27.3	-27.8	-28.3	—	—	—	—	—	-4.6	-5.3	-5.7
18	-22.3	-23.7	-25.1	-24.2	-24.7	-24.7	-21.3	-13.2	-9.0	-7.4	-6.3	-5.6	-4.8	-5.6
19	-19.5	-20.8	-20.1	-18.2	-18.6	-19.8	-18.4	-14.0	-7.8	-4.8	-1.6	-1.2	-3.3	-4.7
20	-13.0	-13.5	-14.7	-15.1	-17.0	-18.8	-16.4	—	—	—	—	—	—	—
Mitt.	-16.03	-16.78	-17.17	-17.28	-18.17	-18.68	-17.12	-12.64	-8.58	-5.02	-3.40	-2.35	-1.87	-2.21

Vergl. S. 294.

 $H = 2,961$ m.

1900.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum		Minimum.		Diff.
- 3.1	- 5.4	- 9.1	- 9.7	- 8.7	- 8.6	- 9.6	- 10.1	- 10.3	- 9.8	- 9.51	- 0.3	1.55 p	- 16.4	6.55 a	16.1
- 1.8	- 4.0	- 9.6	- 12.8	- 13.8	- 13.5	- 13.5	- 13.0	- 12.3	- 11.6	- 8.80	0.0	1.5 p	- 15.0	6.35 a	15.0
1.6	- 1.7	- 4.0	- 6.0	- 7.4	- 8.1	- 8.5	- 9.3	- 9.8	- 11.2	- 5.88	3.7	1.35 p	- 11.6	0.0 a	15.3
- 3.7	- 5.2	- 7.0	- 8.1	- 9.4	- 9.6	- 11.0	- 11.4	- 12.7	- 11.7	- 7.92	1.1	0.45 p	- 14.2	6.25 a	15.3
- 1.5	- 3.0	- 4.6	- 5.9	- 7.0	- 8.1	- 9.2	- 10.3	- 10.3	- 10.0	- 7.37	- 0.3	11.55 a	- 14.1	1.35 a	13.8
- 1.3	- 3.2	- 5.1	- 6.7	- 8.0	- 8.8	- 10.5	- 11.7	- 14.6	- 16.0	- 8.85	0.6	1.5 p	- 18.8	6.45 a	19.4
- 5.0	- 6.3	- 10.3	- 14.6	- 17.3	- 17.6	- 18.8	- 20.5	—	—	—	- 4.0	2.0 p	- 20.6	10.10 p	16.6
- 5.2	- 7.0	- 10.7	- 16.0	- 17.8	- 18.9	- 19.9	- 20.7	- 22.0	- 23.0	—	- 4.2	2.0 p	- 25.2	a. m.	21.0
- 6.1	- 7.6	- 11.1	- 13.7	- 14.4	- 14.4	- 15.6	- 16.5	- 17.6	- 17.5	- 14.62	- 1.3	1.25 p	- 24.5	7.40 a	23.2
- 5.2	- 8.3	- 11.3	- 12.3	- 13.4	- 12.0	- 8.8	- 9.8	- 12.4	- 13.7	- 12.45	- 0.7	11.35 a	- 22.4	5.20 a	21.7
- 2.4	- 6.5	- 11.3	- 12.7	- 15.3	- 17.7	- 17.7	- 18.3	- 18.8	- 18.5	- 11.13	- 0.2	1.20 p	- 19.0	11.40 p	18.8
- 3.4	- 6.2	- 9.7	- 13.4	- 15.1	- 14.3	- 15.2	- 15.7	- 15.9	- 13.2	- 11.99	1.7	1.15 p	- 20.0	6.45 a	21.7
- 2.6	- 7.0	- 11.3	- 14.1	- 15.8	- 16.6	- 16.7	- 16.5	- 15.6	- 14.8	- 10.85	1.9	1.0 p	- 19.2	3.45 a	21.1
- 4.5	- 9.5	- 13.6	- 16.0	- 17.3	- 17.3	- 17.2	- 15.7	- 15.1	- 14.8	- 12.23	- 2.0	2.0 p	- 21.4	5.20 a	19.4
- 6.0	- 11.8	- 15.6	- 18.1	- 18.7	- 18.3	- 19.0	- 19.7	- 20.0	- 18.6	- 14.14	- 1.4	0.55 p	- 23.7	5.45 a	22.3
- 7.9	- 13.7	- 18.1	- 19.8	- 20.7	- 20.7	- 21.6	- 23.2	- 24.7	- 25.4	- 17.22	- 4.5	0.15 p	- 25.9	5.0 a	21.4
- 6.8	- 11.0	- 14.0	- 17.3	- 19.2	- 19.8	- 20.6	- 22.0	- 22.8	- 22.3	—	- 4.6	0.30 p	- 28.3	6.0 a	23.7
- 6.8	- 10.6	- 11.7	- 12.4	- 12.6	- 13.2	- 15.3	- 15.0	- 17.2	- 18.7	- 14.64	- 4.4	0.30 p	- 25.3	2.50 a	20.9
- 6.3	- 8.2	- 7.5	- 7.9	- 8.2	- 9.0	- 10.1	- 10.9	- 10.9	- 11.7	- 10.98	- 0.2	11.40 a	- 20.9	2.15 a	20.7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
- 4.11	- 7.17	- 10.29	- 12.50	- 13.69	- 14.03	- 14.67	- 15.28	- 14.89	- 14.87	- 11.62	- 1.00	—	- 20.34	—	19.34

Januar

Lufttemperatur Cels. $\varphi = 39^\circ 2' N.$
 $\lambda = 88^\circ 0' E.$ v. Greenwich.

Tscharklik.

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	-13.2	-13.3	-13.4	-13.3	-13.6	-13.7	-13.5	-10.6	-6.3	-3.3	-0.9	0.8	1.2	-0.1
4	-11.0	-11.5	-11.5	-11.5	-12.0	-12.3	-12.1	-7.1	-2.7	0.3	2.7	5.0	4.4	3.0
5	-11.6	-13.5	-14.0	-14.3	-14.2	-14.1	-13.7	-9.4	-6.7	-2.1	0.0	1.0	1.0	1.3
6	-10.6	-12.3	-12.9	-12.7	-12.5	-14.6	-13.6	-7.7	-5.8	-4.5	-2.2	-1.7	-1.3	-2.6
7	-13.0	-12.4	-11.8	-11.0	-11.4	-13.0	-12.5	-7.3	-4.8	-1.3	-0.9	-0.5	0.4	-0.8
8	-12.5	-12.3	-12.7	-12.2	-12.3	-11.5	-9.3	-6.4	-3.8	-3.0	-0.2	1.5	0.4	-1.6
9	-13.8	-13.5	-13.2	-13.8	-13.7	-13.6	-9.7	-6.4	-3.7	-1.4	0.2	1.6	2.1	2.2
10	-12.8	-12.8	-13.2	-14.5	-14.2	-15.4	-11.9	-6.5	-2.7	-1.0	1.0	1.9	0.5	-0.7
11	-15.9	-16.1	-16.3	-16.5	-17.4	-16.1	-11.8	-8.2	-5.5	-2.5	-1.5	0.4	-0.2	-4.6
12	-10.7	-10.8	-10.4	-10.3	-11.8	-12.8	-10.7	-5.3	-2.1	-0.9	-0.4	0.9	1.4	0.3
13	-4.7	-5.6	-5.8	-7.2	-8.3	-9.0	-7.2	-5.3	-2.3	-1.2	1.0	0.0	-1.2	-1.0
14	-7.9	-8.1	-8.6	-9.1	-9.7	-10.0	-9.8	-9.1	-8.0	-6.2	-5.8	-6.1	-5.6	-5.7
15	-8.3	-8.2	-8.3	-8.7	-8.7	-8.4	-8.3	-7.4	-5.6	-5.0	-3.8	-4.1	-3.9	-4.1
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	-12.4	-13.2	-13.7	-13.4	-12.7	-12.7	-12.6	-9.2	-6.2	-2.8	-0.2	0.1	-0.6	-0.7
18	-12.5	-14.0	-14.5	-14.2	-14.3	-14.7	-14.3	-12.3	-8.4	-4.9	-1.8	0.0	-1.1	0.0
19	-13.6	-14.3	-15.8	-16.7	-17.0	-16.8	-16.6	-12.9	-8.2	-4.2	-3.8	-3.3	-1.6	-1.0
20	-12.4	-12.3	-11.7	-12.2	-11.8	-10.7	-10.5	-9.2	-5.2	-3.7	-1.0	1.3	1.7	0.4
21	-12.6	-13.0	-13.7	-13.9	-13.9	-13.8	-14.0	-11.5	-7.7	-4.3	-1.3	1.5	2.0	0.9
22	-12.0	-12.1	-13.5	-14.0	-14.0	-14.0	-13.5	-10.0	-8.0	-6.2	-3.0	0.0	0.3	-1.2
23	-7.4	-8.7	-9.7	-10.2	-10.3	-11.2	-11.6	-7.6	-3.3	-1.7	0.5	1.7	2.2	3.0
24	-12.0	-12.6	-12.7	-14.5	-13.7	-14.1	-14.1	-11.0	-6.6	-3.0	-1.3	0.0	-0.1	1.2
25	-13.2	-14.6	-14.6	-14.3	-14.0	-14.2	-13.7	-10.4	-7.8	-5.1	-2.6	-0.4	0.7	0.8
26	-13.0	-14.4	-13.5	-13.3	-13.7	-13.6	-13.0	-9.7	-6.0	-3.6	-0.3	1.4	2.2	1.9
27	-10.7	-12.5	-13.4	-14.0	-14.8	-14.8	-15.0	-15.0	-9.5	-5.4	-2.6	-1.0	0.5	2.4
28	-7.5	-6.7	-6.0	-5.1	-7.0	-8.0	-8.8	-8.7	-6.3	-1.0	1.2	2.7	3.6	5.7
29	-6.7	-8.0	-8.7	-9.6	-9.3	-9.1	-10.2	-10.3	-9.5	-6.4	-3.8	-1.3	0.8	0.0
30	-8.6	-9.8	-10.3	-8.5	-8.5	-8.6	-9.4	-9.6	-7.4	-4.0	-1.8	-0.3	0.0	-0.8
31	-12.4	-12.6	-13.2	-14.0	-14.5	-14.6	-15.0	-13.7	-12.3	-6.6	-3.4	-1.3	0.7	1.6
Mitt.	-11.18	-11.76	-12.04	-12.25	-12.48	-12.69	-12.01	-9.21	-6.16	-3.39	-1.29	0.06	0.37	-0.01

Vergl. S. 296.

 $H = 925 \text{ m.}$

1901.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.	Minimum.	Diff.		
0.4	- 3.0	- 5.0	- 6.2	- 7.3	- 8.7	- 10.7	- 11.7	- 12.6	- 12.7	—	—	—	—		
- 2.4	- 5.4	- 8.1	- 9.2	- 9.7	- 10.2	- 10.5	- 10.7	- 10.9	- 11.0	- 8.39	1.5	0.40 p	- 14.0	6.40 a	15.5
1.2	- 1.3	- 5.1	- 6.7	- 8.1	- 7.9	- 8.7	- 9.3	- 9.2	- 9.5	- 5.87	5.0	12.0 a	- 12.6	6.45 a	17.6
- 1.5	- 4.6	- 6.7	- 7.5	- 7.4	- 7.7	- 8.3	- 8.3	- 8.5	- 9.3	- 7.50	1.7	1.45 p	- 14.4	3.35 a	16.1
- 3.9	- 5.7	- 7.3	- 8.4	- 9.3	- 10.3	- 10.7	- 10.8	- 10.9	- 12.1	- 8.52	- 0.9	0.50 p	- 15.0	6.25 a	14.1
- 2.2	- 5.2	- 7.7	- 9.5	- 10.8	- 11.8	- 12.7	- 13.3	- 13.6	- 12.7	- 8.33	0.6	0.55 p	- 13.7	10.50 p	14.3
- 2.9	- 4.9	- 6.6	- 7.3	- 9.6	- 10.0	- 11.5	- 11.9	- 13.4	- 13.7	- 7.82	1.8	0.5 p	- 13.7	12.0 p	15.5
- 0.3	- 4.2	- 7.3	- 8.8	- 10.0	- 10.4	- 10.8	- 11.7	- 12.5	- 12.5	- 7.72	2.6	2.15 p	- 14.0	4.15 a	16.6
- 2.8	- 5.4	- 7.1	- 9.4	- 10.3	- 10.8	- 11.7	- 11.7	- 14.0	- 15.2	- 8.36	2.0	0.10 p	- 15.4	6.0 a	17.4
- 6.0	- 8.0	- 9.0	- 9.6	- 10.1	- 10.7	- 11.2	- 10.4	- 9.9	- 10.2	- 9.47	1.0	0.10 p	- 17.6	4.45 a	18.6
- 1.4	- 4.7	- 6.5	- 8.1	- 8.3	- 7.9	- 7.5	- 7.2	- 6.2	- 5.2	- 6.11	2.1	1.20 p	- 13.0	6.10 a	15.1
- 1.7	- 3.2	- 3.8	- 4.5	- 5.6	- 6.7	- 7.4	- 7.4	- 7.2	- 7.5	- 4.70	1.6	11.25 a	- 9.0	5.50 a	10.6
- 6.0	- 7.0	- 7.6	- 8.0	- 8.2	- 8.1	- 8.4	- 8.4	- 8.4	- 8.5	- 7.85	- 5.4	10.20 a	- 10.0	6.20 a	4.6
- 4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	- 3.7	1.25 p	- 8.9	4.45 a	5.2
—	- 2.0	- 5.7	- 7.7	- 8.9	- 9.3	- 9.7	- 10.2	- 10.7	- 11.3	—	—	—	—	—	—
- 1.8	- 3.5	- 5.7	- 6.8	- 7.8	- 8.8	- 9.4	- 10.0	- 10.7	- 10.7	- 7.73	0.4	11.50 a	- 13.7	3.0 a	14.1
0.3	- 1.3	- 4.5	- 6.5	- 9.5	- 10.9	- 11.6	- 12.1	- 12.9	- 13.2	- 8.72	0.3	3.0 p	- 14.7	5.55 a	15.0
- 1.5	- 2.3	- 6.0	- 7.1	- 8.4	- 9.5	- 10.1	- 10.6	- 11.1	- 11.7	- 9.34	- 0.8	2.10 p	- 17.0	5.5 a	16.2
- 1.5	- 1.4	- 4.6	- 7.5	- 8.7	- 10.7	- 10.6	- 11.3	- 11.7	- 12.2	- 7.40	2.6	0.40 p	- 12.5	1.15 a	15.1
- 0.3	- 2.0	- 4.0	- 5.9	- 7.3	- 9.1	- 9.0	- 9.7	- 10.1	- 10.7	- 7.64	3.0	0.50 p	- 14.0	3.30 a	17.0
- 1.6	- 2.1	- 2.9	- 4.2	- 4.8	- 5.0	- 5.6	- 6.0	- 5.8	- 6.0	- 6.88	0.8	0.40 p	- 14.0	4.0 a	14.8
2.8	1.1	- 1.7	- 3.7	- 5.9	- 7.0	- 8.4	- 9.6	- 10.5	- 11.4	- 5.36	3.5	2.35 p	- 11.6	6.40 a	15.1
1.0	- 0.2	- 3.0	- 5.5	- 7.6	- 10.0	- 10.1	- 10.8	- 11.7	- 12.3	- 7.70	1.6	3.15 p	- 14.5	4.0 a	16.1
1.2	0.0	- 1.8	- 4.6	- 6.3	- 8.0	- 9.2	- 9.8	- 11.3	- 12.0	- 7.72	1.9	2.30 p	- 14.7	2.10 a	16.6
2.8	2.4	0.6	- 3.0	- 5.9	- 7.4	- 8.7	- 9.4	- 10.0	- 11.2	- 6.60	3.5	2.50 p	- 14.7	1.50 a	18.2
1.5	1.4	- 1.4	- 3.9	- 6.7	- 8.4	- 9.1	- 9.1	- 8.9	- 8.3	- 7.45	3.0	2.25 p	- 15.3	7.40 a	18.3
6.1	5.7	3.4	- 0.4	- 3.7	- 5.8	- 5.8	- 5.7	- 5.8	- 6.3	- 2.92	6.5	3.50 p	- 9.2	7.10 a	15.7
- 1.1	- 1.0	- 1.5	- 2.3	- 3.3	- 5.1	- 6.3	- 7.2	- 8.2	- 8.2	- 5.68	1.0	1.10 p	- 10.4	7.5 a	11.4
0.5	- 0.6	- 1.8	- 4.6	- 6.5	- 9.1	- 8.7	- 9.5	- 11.0	- 12.0	- 6.29	1.0	3.15 p	- 12.0	12.0 p	13.0
1.3	0.6	- 0.8	- 3.4	- 5.6	- 7.6	- 7.9	- 8.3	- 9.8	- 11.0	- 7.66	2.2	3.10 p	- 15.0	7.0 a	17.2
- 0.84	- 2.34	- 4.46	- 6.22	- 7.64	- 8.72	- 9.32	- 9.73	- 10.26	- 10.64	- 7.26	1.44	—	- 13.38	—	14.82

Februar

 Lufttemperatur Cels. $\varphi = 39^{\circ} 2' N.$
 $\lambda = 88^{\circ} 0' E.$ v. Greenwich.

Tscharklik.

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	-12.0	-12.4	-12.7	-12.3	-12.3	-11.8	-11.7	-11.4	-10.5	-9.6	-8.7	-7.3	-6.6	-6.0
2	-8.1	-8.1	-8.2	-8.2	-8.2	-8.3	-8.4	-8.8	-8.3	-5.8	-5.3	-3.6	-1.4	-2.2
3	-13.9	-15.0	-15.5	-15.2	-15.5	-15.8	-17.0	-15.0	-10.7	-7.4	-2.9	0.1	1.2	1.9
4	-16.6	-16.4	-17.6	-18.2	-18.3	-18.2	-18.1	-14.2	-9.0	-6.0	-5.8	-3.7	-4.0	-1.8
5	-15.6	-15.8	-16.2	-16.8	-16.9	-17.2	-17.4	-12.8	-7.3	-4.8	-3.6	-1.5	0.2	0.9
6	-13.8	-14.1	-14.7	-14.2	-14.7	-15.0	-15.0	-10.3	-6.0	-3.6	-0.8	0.8	2.8	2.9
7	-13.0	-12.8	-13.3	-13.5	-14.0	-14.3	-14.2	-11.6	-7.1	-3.4	-1.6	0.0	1.4	1.1
8	-9.8	-10.7	-11.0	-10.7	-11.7	-13.4	-13.6	-10.7	-7.2	-4.4	-3.3	-1.0	1.9	1.5
9	-10.6	-10.8	-10.8	-11.3	-11.2	-10.8	-9.7	-7.1	-3.8	-0.3	2.1	3.3	5.6	5.9
10	-9.1	-9.0	-10.1	-10.2	-10.6	-10.5	-10.8	-7.6	-4.2	-1.8	2.3	4.5	7.6	8.6
11	-8.6	-9.4	-10.0	-10.2	-10.7	-10.6	-10.4	-7.4	-2.2	2.8	5.6	8.4	8.3	8.2
12	-7.1	-9.6	-10.7	-11.1	-10.9	-11.2	-11.2	-10.0	-4.0	3.6	5.9	6.7	7.7	6.2
13	-8.8	-8.8	-8.8	-9.3	-9.6	-9.7	-9.4	-5.9	-0.8	3.6	6.9	9.3	7.5	6.5
14	-8.0	-9.3	-9.7	-9.7	-9.8	-10.1	-10.1	-5.9	-1.3	1.7	4.0	5.3	5.7	5.7
15	-3.6	-4.3	-4.4	-4.4	-4.4	-4.4	-4.3	-3.7	-1.5	0.1	2.4	3.9	6.3	6.3
16	-8.0	-8.4	-9.8	-10.3	-10.8	-11.5	-11.8	-9.7	-5.6	-2.8	0.2	2.4	4.3	5.8
17	-8.0	-8.6	-9.0	-9.5	-9.7	-10.0	-9.7	-7.8	-2.3	2.0	5.3	7.7	8.7	8.3
18	-3.6	-3.9	-3.0	-2.7	-3.2	-5.3	-6.0	-7.5	-5.7	-2.6	-0.7	-0.4	0.6	2.7
19	-6.8	-7.5	-8.5	-9.5	-10.4	-11.0	-11.5	-11.5	-9.9	-7.6	-6.0	-4.6	-3.0	-1.7
20	-11.6	-12.4	-12.7	-13.2	-13.9	-14.2	-14.7	-14.5	-10.7	-6.4	-1.8	0.0	2.7	3.3
21	-10.1	-12.0	-13.3	-13.7	-13.9	-14.2	-14.3	-14.2	-9.6	-5.9	-2.1	1.4	2.5	3.0
22	-7.5	-7.7	-8.6	-9.3	-9.3	-9.6	-9.8	-10.2	-10.3	-4.3	0.6	4.5	6.5	6.6
23	-5.7	-6.2	-8.8	-9.8	-10.7	-10.9	-11.2	-11.0	-10.0	-5.6	-1.7	3.6	7.4	7.5
24	-5.8	-6.1	-6.3	-7.0	-7.6	-7.8	-8.2	-8.2	-9.5	-6.0	-0.4	4.5	8.0	9.3
25	-2.2	-2.6	-2.5	-2.6	-3.4	-5.7	-5.6	-5.7	-5.8	-2.1	3.5	6.8	8.8	10.9
26	-1.7	-2.3	-3.2	-3.8	-4.6	-6.0	-6.0	-6.0	-5.9	-7.5	-3.0	3.4	8.7	13.7
27	-4.8	-5.6	-5.0	-6.4	-6.3	-6.6	-5.3	-1.1	4.3	9.2	10.1	10.4	11.7	12.8
28	-3.7	-4.6	-5.0	-5.0	-5.1	-5.6	-4.7	-0.3	5.0	8.8	12.0	13.1	13.9	15.3
Mitt.	-8.50	-9.09	-9.62	-9.93	-10.28	-10.70	-10.72	-8.93	-5.71	-2.36	0.47	2.79	4.46	5.11

Vergl. S. 298.

 $H = 925$ m.

1901.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		Diff.
-5.4	-5.2	-5.7	-7.0	-7.8	-8.2	-8.0	-8.0	-8.3	-8.1	-9.03	-5.1	4.20 p	-13.0	3.25 a	7.9
-2.1	-2.9	-4.3	-5.7	-6.4	-6.8	-7.9	-8.4	-10.8	-13.4	-6.73	-0.8	1.5 p	-13.4	12.0 p	12.6
0.7	0.8	-2.2	-5.3	-7.8	-11.0	-13.0	-15.0	-16.5	-16.4	-9.43	1.9	2.0 p	-17.1	7.25 a	19.0
-1.9	-3.4	-5.5	-10.3	-12.8	-13.8	-14.2	-14.5	-14.6	-14.9	-11.41	-1.3	1.50 p	-18.4	5.20 a	17.1
0.5	-0.6	-5.5	-9.8	-11.8	-12.2	-12.4	-12.4	-12.9	-13.5	-9.81	1.2	2.15 p	-17.4	7.5 a	18.6
2.4	1.0	-1.2	-5.8	-7.7	-8.4	-9.7	-11.5	-12.0	-12.7	-7.55	2.9	2.0 p	-15.1	6.55 a	18.0
0.7	0.6	-1.0	-3.0	-4.4	-5.0	-5.2	-6.2	-8.0	-8.7	-6.52	1.5	1.5 p	-14.3	5.50 a	15.8
3.4	3.3	0.4	-2.8	-4.3	-5.8	-6.3	-6.7	-8.3	-9.7	-5.87	3.9	3.20 p	-13.7	6.55 a	17.6
7.7	5.9	2.7	0.5	-1.7	-3.7	-4.6	-5.8	-6.6	-7.7	-3.45	7.9	2.55 p	-11.4	4.35 a	19.3
8.7	7.2	5.4	1.7	-2.3	-3.3	-4.7	-6.0	-7.1	-7.9	-2.88	9.0	1.50 p	-10.8	7.0 a	19.8
8.4	7.7	6.6	3.3	-0.3	-2.7	-4.5	-5.2	-6.1	-6.6	-1.90	9.3	1.25 p	-10.7	5.0 a	20.0
6.1	6.2	4.7	1.5	-0.4	-2.6	-3.4	-4.6	-5.5	-7.7	-2.57	7.7	1.0 p	-11.3	6.10 a	19.0
6.8	6.4	4.7	1.0	-2.0	-3.5	-4.0	-4.5	-5.3	-5.8	-1.81	9.6	0.20 p	-9.7	6.0 a	19.3
6.6	5.7	4.0	0.8	-0.6	-1.4	-1.9	-2.4	-2.5	-3.0	-1.93	6.8	3.5 p	-10.2	6.50 a	17.0
6.2	5.5	4.2	1.3	-1.7	-3.1	-3.6	-4.7	-6.6	-7.4	-1.08	6.9	2.30 p	-7.4	12.0 p	14.3
6.1	5.1	3.7	0.5	-2.8	-4.2	-5.7	-6.6	-7.3	-7.8	-3.96	6.4	2.55 p	-11.9	7.5 a	18.3
7.6	6.4	4.2	2.3	0.0	-2.5	-3.4	-4.1	-4.4	-3.7	-1.67	9.7	1.50 p	-10.0	6.0 a	19.7
3.7	4.1	3.6	0.8	-1.6	-3.3	-4.6	-4.6	-5.0	-6.0	-2.26	4.3	4.10 p	-7.6	8.5 a	11.9
-1.2	-1.0	-1.9	-4.2	-6.5	-7.4	-8.5	-9.4	-9.9	-10.2	-7.07	-1.0	4.0 p	-11.7	7.25 a	10.7
3.7	2.8	1.9	0.5	-3.0	-4.8	-6.8	-8.5	-9.5	-10.0	-6.41	4.0	2.55 p	-14.8	7.25 a	18.8
3.3	3.7	2.6	0.5	-2.2	-3.4	-5.5	-6.8	-7.3	-7.6	-5.80	4.6	3.25 p	-14.3	7.35 a	18.9
6.6	4.4	5.4	2.8	0.0	-1.3	-2.9	-4.4	-4.6	-5.5	-2.83	7.5	1.30 p	-10.9	8.25 a	18.4
7.6	9.0	7.0	6.4	3.6	0.3	-2.0	-3.6	-4.0	-5.2	-2.25	9.5	4.20 p	-11.2	7.5 a	20.7
11.3	9.2	9.9	8.4	6.0	3.7	0.7	-1.6	-2.0	-2.4	-0.33	11.3	3.0 p	-9.8	9.5 a	21.1
12.1	12.4	10.4	12.0	11.2	8.1	4.3	1.6	-0.4	-1.0	2.60	13.4	4.25 p	-5.9	8.50 a	19.3
13.0	12.2	8.4	5.6	3.3	1.0	0.0	-0.3	-1.2	-2.0	0.66	14.0	2.30 p	-7.6	9.55 a	21.6
11.9	11.0	8.5	5.6	2.3	0.7	-0.2	-0.8	-2.0	-2.9	2.15	12.8	2.0 p	-6.7	5.35 a	19.5
13.5	12.8	10.0	7.9	5.4	2.4	0.5	-0.7	-1.7	-2.3	3.41	15.5	1.50 p	-5.7	6.25 a	21.2
5.29	4.65	2.89	0.34	-2.01	-3.65	-4.91	-5.92	-6.80	-7.50	-3.78	6.19	—	-11.50	—	17.69

März

Lufttemperatur Cels. $\varphi = 39^{\circ} 2' N.$
 $\lambda = 88^{\circ} 0' E.$ v. Greenwich.

Tscharklik.

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	-2.1	-2.7	-4.2	-5.8	-6.1	-6.5	-5.5	-0.9	4.8	9.5	10.2	11.1	13.9	15.2
2	-4.6	-5.1	-6.2	-6.3	-6.8	-7.2	-6.5	-2.3	1.6	4.6	7.3	9.0	9.6	9.7
3	-4.7	-5.7	-5.4	-4.2	-3.7	-4.7	-4.6	-1.2	4.1	7.0	9.5	11.7	13.6	14.4
4	-1.5	-2.3	-2.4	-3.1	-3.6	-3.5	-3.3	-0.3	4.3	5.5	9.0	12.3	13.3	14.3
5	-1.1	-0.5	-0.7	-2.6	-4.2	-5.4	-4.7	0.6	4.0	8.0	11.1	14.3	15.3	16.2
6	-4.7	-5.3	-5.7	-7.0	-7.3	-6.4	-4.4	-0.3	3.0	5.7	8.5	10.7	12.0	13.6
7	-2.7	-3.4	-3.9	-3.6	-3.7	-3.5	-3.0	0.9	6.4	8.7	10.6	11.0	13.6	13.7
8	0.0	0.0	-0.3	-1.1	-1.3	-1.6	-1.0	0.7	2.6	6.2	8.9	10.1	11.0	12.5
9	1.2	0.0	-1.1	-1.6	-3.0	-3.7	-4.2	-2.0	1.3	5.3	9.2	12.8	14.5	16.0
10	-0.9	-0.8	-1.0	-1.8	-2.3	-2.0	0.7	3.4	6.3	10.2	13.6	15.7	17.4	17.7
11	5.7	5.0	1.0	0.7	-0.3	-1.6	-3.3	-1.3	3.8	7.5	11.3	12.3	14.0	15.5
12	3.9	3.6	3.9	4.0	3.5	2.7	2.3	2.2	4.7	7.8	11.5	13.4	16.5	18.6
13	4.7	4.2	3.6	3.4	3.0	1.9	2.0	4.3	9.2	13.4	16.2	19.0	21.6	21.5
14	7.6	6.9	6.6	4.5	4.0	3.6	4.3	4.3	4.2	7.0	9.9	11.4	11.7	12.4
15	0.0	-1.7	-3.3	-3.7	-3.9	-4.4	-3.9	0.4	4.5	9.6	11.0	13.4	12.7	12.7
16	-1.4	-2.0	-2.2	-2.3	-2.3	-2.2	-0.5	4.7	11.0	13.5	15.8	17.8	18.6	18.6
17	2.6	2.8	3.0	0.5	-1.7	-1.7	-1.4	2.7	9.0	14.4	16.9	18.5	18.4	19.5
18	1.6	0.7	0.0	-0.7	-1.1	-1.0	-0.8	-0.7	0.5	1.4	3.0	4.2	6.0	6.3
19	-4.3	-5.3	-5.9	-6.8	-7.6	-8.3	-7.7	-4.8	-1.9	1.6	4.1	6.7	8.0	8.8
20	-2.4	-2.5	-2.7	-3.3	-3.7	-3.6	-2.3	2.5	6.7	10.2	11.6	12.2	13.6	13.8
21	1.7	0.1	-0.6	-1.1	-1.8	-2.3	-1.6	1.6	5.6	8.5	10.7	12.2	13.2	13.5
22	-1.4	-1.8	-2.2	-2.3	-2.5	-2.5	-0.5	3.0	6.6	9.7	12.0	13.3	13.6	14.1
23	0.8	0.3	0.0	-0.7	-1.3	-1.3	0.6	5.6	9.6	14.5	17.5	19.0	17.5	17.6
24	0.6	-0.6	-1.2	-1.2	-0.7	-0.9	0.7	4.6	8.6	12.7	15.0	17.4	18.8	19.5
25	6.4	6.3	5.5	4.4	2.8	3.0	2.5	6.7	9.5	13.6	18.1	19.2	19.8	20.4
26	5.6	3.9	2.5	2.7	3.2	3.0	3.4	7.2	11.9	13.5	16.0	19.5	21.3	22.3
27	9.9	10.0	8.6	7.7	7.3	6.9	7.7	9.9	14.5	17.4	19.8	21.8	22.6	24.0
28	10.0	10.0	10.0	9.8	9.3	8.5	9.5	12.9	17.8	21.7	23.0	24.9	26.0	25.6
29	8.2	8.9	7.3	5.3	3.4	3.7	7.0	10.7	15.2	18.7	20.5	21.7	23.4	23.6
30	8.0	7.9	6.1	6.0	7.4	8.8	9.5	13.5	15.5	16.8	17.8	19.1	19.8	20.1
31	11.4	11.5	11.4	10.4	9.5	9.3	11.2	13.7	15.8	18.6	20.4	21.4	21.6	21.3
Mitt.	1.87	1.37	0.66	0.01	-0.50	-0.74	0.07	3.30	7.12	10.41	12.90	14.75	15.90	16.55

Vergl. S. 300.

 $H = 925 \text{ m.}$

1901.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		Diff.
14.3	13.2	11.8	8.2	4.8	3.0	1.8	0.3	-2.0	-3.7	3.44	15.2	2.0 p	-6.5	6.0 a	21.7
9.6	10.8	8.6	6.4	3.1	0.7	-1.6	-2.7	-3.1	-3.2	1.06	10.8	4.10 p	-7.3	6.20 a	18.1
15.3	13.3	12.2	9.1	5.7	3.8	3.0	2.0	0.0	-1.4	3.71	15.3	3.0 p	-6.6	1.15 a	21.9
13.7	13.2	11.8	9.4	6.3	3.2	1.2	0.4	-0.3	-0.7	4.04	14.3	2.0 p	-3.6	5.20 a	17.9
16.2	14.9	13.1	9.2	6.0	2.4	0.8	-0.4	-1.0	-2.7	4.53	16.6	1.35 p	-5.6	6.30 a	22.2
14.1	13.6	12.2	8.9	5.7	3.0	1.8	0.2	-0.5	-1.6	2.91	14.3	3.15 p	-7.5	4.25 a	21.8
14.0	13.2	11.7	9.0	6.5	4.2	1.7	1.1	0.9	0.0	4.31	14.4	1.35 p	-3.9	2.55 a	18.3
14.6	13.6	13.5	10.6	7.4	6.2	5.9	5.0	4.3	2.3	5.42	15.3	3.15 p	-1.6	5.55 a	16.9
17.1	15.5	14.5	12.5	9.0	6.8	4.9	2.7	1.1	-0.1	5.36	17.1	3.0 p	-4.2	6.40 a	21.3
18.0	17.4	16.4	14.0	10.2	7.0	5.5	6.6	6.5	6.1	7.66	18.4	2.50 p	-2.4	4.45 a	20.8
15.8	16.2	15.6	14.0	11.7	9.1	6.1	5.0	4.1	3.3	7.13	16.4	3.40 p	-3.3	7.10 a	19.7
18.7	18.5	16.5	14.4	10.8	9.0	7.7	6.7	5.8	5.4	8.84	19.3	2.50 p	2.0	7.40 a	17.3
21.2	20.8	19.8	15.8	15.3	16.3	15.1	14.4	12.1	8.4	11.97	22.7	1.35 p	1.3	6.24 a	21.4
12.6	11.4	10.0	6.5	5.0	3.4	2.5	1.4	0.3	0.2	6.32	13.0	3.5 p	0.2	12.0 p	12.8
12.8	12.5	11.5	8.7	5.6	4.2	2.4	1.3	0.4	-0.4	4.27	13.4	12.0 a	-4.5	6.20 a	17.9
18.4	17.6	15.3	11.4	8.1	5.9	5.0	3.8	3.2	2.5	7.43	19.3	2.5 p	-2.3	5.0 a	21.6
19.6	18.6	17.9	13.8	11.5	10.3	9.7	7.6	5.1	3.1	9.20	20.4	0.35 p	-2.7	6.30 a	23.1
6.3	5.6	5.0	3.2	1.7	0.4	-0.3	-0.9	-1.7	-3.4	1.47	6.7	2.25 p	-3.4	12.0 p	10.1
8.8	8.1	6.8	5.0	3.4	2.4	1.0	0.6	0.3	-1.7	0.47	9.5	2.30 p	-8.4	6.20 a	17.9
13.7	11.6	9.1	6.9	5.1	4.2	3.3	2.6	1.9	1.6	4.59	14.2	2.50 p	-3.7	5.30 a	17.9
13.2	12.0	10.6	7.9	6.5	5.5	3.4	1.8	0.7	-0.6	5.03	13.6	2.25 p	-2.5	5.35 a	16.1
15.4	14.6	12.0	9.4	6.3	4.7	3.1	2.1	1.3	1.0	5.38	15.6	3.35 p	-2.6	5.40 a	18.2
16.8	15.8	14.0	10.6	8.5	6.7	4.7	3.7	3.0	1.5	7.71	19.0	12.0 a	-1.4	5.10 a	20.4
18.8	17.1	16.8	14.6	11.0	9.2	7.8	6.7	6.0	5.4	8.61	19.7	1.35 p	-1.2	3.55 a	20.9
20.7	20.2	19.1	16.7	13.8	11.7	10.0	8.5	6.3	6.0	11.30	20.7	3.0 p	2.5	7.0 a	18.2
21.9	22.0	20.1	17.9	15.2	13.3	12.3	11.8	9.9	9.6	12.08	23.4	1.40 p	2.3	3.25 a	21.1
23.0	22.0	20.1	18.3	16.0	14.4	12.4	11.7	11.0	10.7	14.49	24.0	2.0 p	6.9	6.5 a	17.1
24.9	24.0	22.7	19.6	16.5	14.1	12.2	11.5	9.1	7.4	15.87	26.6	1.20 p	7.3	11.55 p	19.3
23.4	23.3	22.3	19.3	15.8	12.7	11.6	9.5	8.7	7.8	13.83	23.9	1.25 p	3.2	5.20 a	20.7
19.9	19.7	19.1	17.5	16.2	14.7	14.0	13.4	13.4	12.5	14.03	20.2	0.50 p	5.3	3.40 a	14.9
20.9	20.5	19.5	17.8	14.0	11.0	8.7	8.1	6.2	6.2	14.18	21.7	0.30 p	9.0	5.35 a	12.7
16.57	15.83	14.50	11.83	9.12	7.21	5.73	4.73	3.65	2.63	7.31	17.26	—	-1.46	—	18.72

April

Lufttemperatur Cels. $\varphi = 39^{\circ} 2' N.$
 $\lambda = 88^{\circ} 0' E.$ v. Greenwich.

Tscharklik.

Tag.	1 a.	2 a.	3 a.	4 a.	5 a.	6 a.	7 a.	8 a.	9 a.	10 a.	11 a.	12 a = Mittag.	1 p.	2 p.
1	5.3	3.7	3.0	3.4	2.8	3.8	8.2	13.0	18.4	20.5	20.8	21.5	22.5	23.4
2	5.2	5.8	6.5	6.4	6.5	7.4	11.2	14.2	17.2	20.3	22.3	23.1	24.4	24.4
3	10.2	8.7	9.4	9.6	9.7	10.7	12.5	15.9	20.3	22.5	24.3	25.7	26.4	26.5
4	10.8	10.5	10.1	9.8	9.5	9.3	9.4	10.5	12.3	13.0	15.0	16.2	17.0	17.8
5	9.4	8.2	7.8	7.3	8.0	7.3	8.7	10.3	11.7	13.2	14.6	15.5	17.0	18.3
6	7.7	7.3	6.7	6.1	5.9	6.1	7.3	9.9	12.6	15.1	16.7	17.6	18.8	19.3
7	10.9	11.5	10.5	8.6	7.6	8.3	8.7	10.3	12.3	14.8	15.5	15.3	14.7	15.1
8	6.0	4.5	3.3	2.8	2.4	2.9	5.8	8.5	12.0	16.0	18.1	19.1	19.6	20.0
9	7.9	7.0	5.4	4.6	4.6	7.1	10.2	14.8	18.5	21.3	22.0	22.5	22.4	21.5
10	6.0	5.7	6.0	5.5	7.0	9.9	14.1	17.6	21.5	23.3	23.3	23.8	23.7	23.5
11	5.8	4.7	5.0	5.0	5.2	9.5	15.3	20.0	21.6	22.7	23.8	23.8	24.7	24.5
12	7.6	5.7	5.5	5.3	6.0	10.1	15.3	19.0	20.8	23.8	25.1	26.9	27.7	27.7
13	9.2	7.3	6.8	6.6	7.3	11.2	16.2	19.8	23.5	24.5	25.2	26.1	26.3	26.3
14	6.4	5.8	5.6	5.7	6.0	8.4	13.3	14.1	17.2	20.7	23.8	25.8	27.5	27.8
15	17.4	16.0	15.5	14.8	14.7	15.0	16.6	17.5	19.0	20.5	21.2	21.5	21.8	21.8
16	15.2	14.5	13.4	12.7	12.5	13.1	14.8	17.7	20.6	24.2	25.7	25.8	26.5	26.0
17	14.6	14.6	14.6	14.0	13.8	14.1	15.5	16.9	18.4	19.6	20.4	21.2	22.0	22.3
18	12.5	11.6	11.5	11.4	10.8	11.4	12.3	14.4	17.0	18.8	20.3	21.4	21.7	21.9
19	9.5	9.7	9.9	10.2	10.1	10.5	14.5	16.8	18.6	20.0	20.5	22.3	21.7	23.2
20	8.4	7.6	7.3	6.2	5.8	6.2	9.7	14.2	18.0	20.0	22.9	24.9	26.7	27.9
21	13.5	14.1	15.3	14.7	14.5	14.3	14.6	14.8	16.0	17.3	20.4	22.3	21.8	23.1
22	14.2	14.0	13.4	12.6	11.7	11.4	11.3	11.0	11.0	9.5	10.7	14.0	16.5	16.2
Mitt.	9.71	9.02	8.75	8.33	8.29	9.45	12.07	14.60	17.20	19.16	20.57	21.65	22.34	22.66

Vergl. S. 302.

 $H = 925$ m.

1901.

3 p.	4 p.	5 p.	6 p.	7 p.	8 p.	9 p.	10 p.	11 p.	12 p = Mittern.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		Diff.
22.8	22.5	21.6	19.3	15.2	13.1	11.6	9.8	8.6	6.4	13.38	23.4	2.0 p	2.8	5.5 a	20.6
24.5	24.0	23.4	20.5	16.2	15.3	14.0	12.5	12.3	11.7	15.39	25.4	2.30 p	5.2	1.5 a	20.2
26.4	25.3	23.6	19.8	17.0	14.7	13.3	12.0	11.8	10.5	16.95	26.8	1.30 p	8.7	2.10 a	18.1
17.8	17.8	17.6	16.4	15.7	14.7	13.3	12.5	11.6	10.4	13.29	18.8	3.20 p	9.3	6.5 a	9.5
18.0	16.8	16.3	14.6	13.3	12.5	11.4	9.7	8.4	7.9	11.93	18.5	2.30 p	7.2	6.5 a	11.3
19.4	19.0	17.9	16.3	13.9	12.9	12.0	9.4	8.9	8.0	12.28	19.4	3.40 p	5.9	5.0 a	13.5
15.8	15.4	14.9	13.6	12.2	11.1	10.2	9.4	8.1	7.1	11.75	15.9	3.20 p	7.1	12.0 p	8.8
19.7	18.6	17.8	16.4	13.3	11.6	11.4	11.4	9.7	8.9	11.66	20.2	2.15 p	2.3	5.30 a	17.9
20.3	19.3	17.7	14.7	13.5	12.1	10.3	10.1	8.7	7.1	13.48	23.1	0.50 p	4.6	4.40 a	18.5
22.5	20.9	18.4	16.0	14.4	12.5	10.7	9.5	9.0	7.7	14.69	24.3	0.10 p	5.3	3.30 a	19.0
23.9	22.7	20.2	16.8	14.7	12.7	12.2	11.3	11.6	10.3	15.33	25.2	0.30 p	4.7	2.0 a	20.5
27.8	25.2	22.9	19.0	16.6	15.0	14.0	12.7	12.0	11.5	16.80	28.5	0.40 p	5.3	4.5 a	23.2
26.3	26.0	24.5	20.0	16.4	14.6	13.2	13.0	11.3	9.4	17.12	26.8	0.5 p	6.6	4.0 a	20.2
27.2	26.6	25.7	23.8	22.0	19.4	18.6	20.2	19.5	18.5	17.90	28.3	1.35 p	5.5	3.40 a	22.8
21.6	21.5	20.8	19.5	18.7	18.2	17.6	17.7	16.5	15.9	18.39	22.4	0.40 p	14.6	4.25 a	7.8
25.4	25.1	23.1	21.7	19.9	19.1	17.9	17.6	16.3	15.7	19.35	27.2	1.30 p	12.5	5.10 a	14.7
21.8	21.8	21.1	19.7	18.4	17.2	15.8	16.0	15.7	14.8	17.68	22.7	3.30 p	13.8	5.25 a	8.9
20.7	19.8	19.1	17.7	15.4	14.4	13.0	12.2	11.2	10.1	15.44	22.4	1.50 p	10.7	4.45 a	11.7
21.9	21.3	20.4	18.8	16.3	14.3	13.1	11.2	10.0	9.7	15.60	23.2	2.0 p	9.2	2.25 a	14.0
27.2	25.5	23.9	22.0	19.0	17.2	15.3	13.8	12.7	12.4	16.45	28.5	1.35 p	5.8	5.0 a	22.7
21.7	20.3	20.3	18.5	16.7	15.7	14.8	14.4	14.2	14.1	16.98	23.6	2.10 p	12.4	0.0 a	11.2
19.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.3	3.5 p	9.4	10.10 a	9.9
22.35	21.69	20.53	18.34	16.13	14.68	13.51	12.69	11.81	10.86	15.27	23.36	—	7.68	—	15.68

,

PRESIDENT'S
SECRETARIAT
LIBRARY